

الميئة المعرية العامة للكتاب

مركز المعلومات ودعم إتخاذ القرار (إولارة (النتر



" مدرسة " العالم المعاصر



رئيس مجلس الإدارة

(أ. و. محسر سمير سرحای

إشراف

ليلى يوسىف مدير إدارة النشر بمركز المعلومات

ألفت هائم عبد الرحيم مدير عام مركز المعلومات

(*اُشُروک مصطفی ہیم*ار مدہ علمیۃ وتحریر فنی

تسمیه علاق محمد نصار عبد الواحد الواحد الدارة الداسب الآلی بمرکز المعلومات ودعم إتخاذ القرار



". لقد طرحت مص فكرة مشروع إحياء مكنبة الإسكندرية . . الما المنافقة هي غذاء الإنسان . . وأن الفافة هي غذاء العتل والضمير والوجدان . . لا تقل أهمية عن الخبر و المنطلبات المعتل و المنطلبات المادية للإنسان . . "

" محسر حميني مباير كل "



" . . إن مكنبة الإسكناس ية تستعق لقب " الهرمر الرابع . . لأنها نتاج جهد العمال المصريين ، الذين حس ا الأس بالإسكناس ية ، و فنوا الحجر بأسوان ، وحققوا المعجزات . . "

" سوز(ا کا مبارکی "

عصر مبارك الثقافي

لكل أملة فترة ازدهار .. تتأجج في جانب ، وتخبو في جانب آخر ، ويتوقف هذا على قادتها .. فمنهم من يهتم بالناحية الإقتصادية فقط ، وآخر يهتم بالناحية الإجتماعية ، وثالث يهتم بالناحية الثقافية .

أما سيادة الرئيس محمد حسنى مبارك فقد آل على نفسه أن ينمى ويهتم ويزكى جميع الإنجاهات دفعة واحدة ، حتى نكون فى مصاف الدول المتقدمة عالمياً ، فى جميع المجالات.. إقتصادياً واجتماعيا وثقافياً ، وهو ما يلمسه بحق .. المواطن المصرى فى جميع المواقع وجميع النواحى .

ونحن بصدد الحديث عن إحدى هذه العلامات المضيئة في عصر سيادته الميمون الذي أعتبر الثقافة مصدر الحضارة وأساسها ، وعصب الحياة وازدهارها .

فبعد اكثر من ألفى عام على تدمير وحرق مكتبة الإسكندرية القديمة .. أعاد سيادة الرئيس حسنى مبارك إحيائها ، لتسترد مكانتها الرائدة .. كمنبر للحضارة والعلم والثقافة ، ولتقف صرحاً يشهد على عظمة مصر مرة أخرى .

إن اهـــتمام ســـيادته بإحــياء مكتــبة الإسكندرية ، بتقنية حديثة ، يؤكد على وعى القيادة السياسية بأهمية تبادل الثقافات والمعارف بين الشعوب كمدخل للتنمية والتضامن والسلام .

فبناء مكتبة الإسكندرية يعنى دعم العقل ، وإثراء الفكر ، واحترام العلم ، وهو لا يقل جلالاً عن بناء المصانع والمزارع .

ويكفى عصر الرئيس مبارك فخراً .. أن يقام فيه هذا الصرح الثقافي ، ليعيد إلى مصر مجدها التليد في بناء الجامعات ، وتشييد دور العلم والحكمة ، وتشجيع العلماء ورعايتهم .

ورغــم أن مكتبة الإسكندرية مصرية المكان .. إلا أنها كونية الدور ، وعالمية الرسالة ، لما سيكون لهذا المشروع من أثر ملموس .. لتصبح مصر بوابة إفريقيا لتغذيتها بالمعلومات.

وقد بنيت المكتبة الحديثة على شكل قرص دائري غير مكتمل ، بينما يختفي القرص جزئيا خلف الحبحر .. يمن بين بروغ الشمس في مصر الفرعونية القديمة ، التي تغمر بضيائها الحضارة الإنسانية ، والسقف المائل يعبر عن دوام إشراق شمس المعرفة ، شمس أخرى غير التي نعرفها .. ضياؤها فكر وأشعتها علم .. وحرارتها فن .

فمن حقنا نحن المصريين أن نشعر بالفخر لإعادة إحياء مكتبة الإسكندرية الحديثة على نفس الموقع الذى أقام عليه البطالمة .. المكتبة القديمة قبل ٢٣٠٠ سنة أرض الحي الملكي البطلمي " البروكيوم ".

فقد أقامها البطالمة .. ودمرها الرومان .. وأعاد بنائها المصريون .

رئيس هيئة الكتاب

ا. و. سمير سرحای

مقدمة

يواصل مركز معلومات هيئة الكتاب .. التواصل الدائم في معاصرة الأحداث الثقافية الهامة في مصرنا الغالية ، بهدف إثراء الفكر الثقافي ، وتوعية القراء بما يدور حولهم من بصمات ثقافية مضيئة .

فان كانت كل مؤسسة تعنى بما يدور فى فلك اختصاصاتها ، وتهتم بكل ما هو جديد فى حدود نشاطها .. فإن مركز المعلومات يسعى - ومن منطلق صميم عمله - إلى كشف واستجلاء الحقائق الثقافية الهامة ، وتركيز الضوء عليها وتوثيقها توثيقاً علمياً دقيقاً ، وبثها للقارئ فى وعاء معلوماتى شيق ومفيد .

ومن منطلق معاصرة الأحداث الثقافية للهيئة المصرية العامة للكتاب .. قدم مركز المعلومات عدة إصدارات تعكس دور الهيئة في الساحة الثقافية :

- "هيئة الكتاب .. صرح كبير للثقافة والتثوير ٢٠٠٠"

يــبرز دور الهيــئة المصرية العامة للكتاب في مجال النشر والترجمة والمعارض الدولية والمحلية ، والطباعة الراقية ، ثم التسويق .

- "العقد الأول لمعرض القاهرة الدولى لكتب الأطفال"
- يوضح دور الهيئة في إقامة معرض القاهرة الدولي لكتب الأطفال منذ نشأته ، صدر عام ١٩٩٤ م.
 - "اليوبيل الفضى .. معرض القاهرة الدولى للكتاب"

يوثق لهذا المعرض منذ بداياته عام ١٩٦٩ وحتى أصبح ثاني معرض دولى للكتاب بعد معرض فرانكفورت الدولي .

- "عشرون شمعة لمعرض الكتاب"
- صدر عام ١٩٨٨ و هو من القطع المتوسط.
 - "مبارك في بيت المثقفين"

كتيب يتحدث عن هيئة الكتاب ومكوناتها وأهدافها .. صدر عام ١٩٨٨ م وكان بمناسبة زيارة الرئيس مبارك لمبنى هيئة الكتاب وافتتاحه لبعض الإدارات التي استحدثت بالهيئة حدنذاك .

- "هيئة الكتاب .. صرح كبير للثقافة والتنوير"
- وهـو كتيـب خاص عن بدايات نشأة الهيئة وأهدافها وأنشطتها وقطاعاتها المختلفة التي تتكون منها .
 - "A Huge Edifice for Culture & Enlightenment" -

وهذا الكتاب يعد خدمة متميزة بثت لخارج البلاد لتكون مرآة تعكس نشاط الهيئة في المعارض والمؤتمرات الدولية ، وهو باللغة الإنجليزية ، إصدار عام ٢٠٠١ م .

والآن وبمناسبة إحياء مكتبة الإسكندرية القديمة وإعادة إفتتاحها في ثوب حضارى قيم .. يتناسب ومكانة مصر دولياً ، ومكانة المكتبة عالمياً .

ومن هذا المنطلق قام مركز المعلومات بالهيئة العامة للكتاب .. بإعداد هذا الكتيب بصورة موجزة للمشاركة في الساحة الثقافية وتسجيل وتأريخ لمكتبة الإسكندرية في الأزمنة السحيقة، مسنذ إنشائها وتطور بنيانها ، وذكر ما تحتويه من نفائس الكتب وذخائر المراجع العلمية الثمينة. وأيضا توضيح مكانتها بالنسبة للعالم حيث كانت مدرسة للعلم آنذاك . وكشف ملابسات الحريق الذي أودى بهذا الصرح العظيم ، وتفنيد المزاعم والأقاويل التي اتهمت بالباطل الفاتحين المسلمين بحرق هذه المكتبة الضخمة .

والانتقال من المرحلة الزمنية القديمة إلى مراحل تكوين مكتبة الإسكندرية الحديثة ، منذ أن كانت فكرة تدور في الأذهان .. ثم تجسدت هذه الفكرة ، حتى أصبحت حقيقة أمام العيان. ويقدم الكتيب وصفاً للمبنى الضخم ومشتملاته بصورة موثقة ، وشرحاً مفصلاً لأقسامه مع الاستعانة ببعض الصور والأشكال التوضيحية .. التي تعين القارئ على الإلمام الكامل بهذا المشروع العظيم .

وفقتا الله وإياكم إلى ما فيه الخير والسداد لوطننا الحبيب.

ألفت عبد الرحيم

مدير عام مركز المعلومات

تقديم

حيث أن العالم يعيش الآن .. الموجة الثالثة في تطوره بعد الزراعة و الصناعة .. وهي الموجة الإلكترونية والتي يواكبها توسعاً متزايداً في استخدام منظومة التجهيزات والمعدات التكنولوجية .. يسرني أن أقدم للباحثين و المهتمين بالثقافة هذا الكتاب .. " مكتبة الإسكندرية. مدرسة العالم المعاصر " للزميل الباحث أشرف عمار الذي حرص على أن يقدم تاريخاً مسلسلاً للمكتبة منذ إنشائها قبل الميلاد و حتى لحظة إفتتاحها " ، بعد تزويدها بأحدث التجهيزات التكنولوجية .

فبدأ بسرد الأحداث المواكبة لإنشاء المكتبة القديمة أول مرة في عام ٢٨٨ ق.م (هذا التاريخ طبقاً للمطبوعة الصادرة عن مكتبة الإسكندرية الحديثة) وبناء أول مركز علمي ثقافي لتصدير العلم إلى العالم أجمع . ثم أبحر بنا إلى عام ٢٩٢ ق.م حيث أمر الإسكندر الأكبر بطليموس الأول بإنشاء مكتبة الإسكندرية ونقل الآداب اليونانية إليها وبناء منارة الإسكندرية لإرشاد السفن البحرية .

وحلق بنا الباحث لنشهد معه وصف المكتبة القديمة بأقسامها الثلاثة .. المكتبة الكبرى فى القصر الملكى ، المكتبة الابنة فى معبد سيرابيوم ، ثم القسم الأصغر الذى كان ملاصقاً للمعبد، وبه ردهة مكشوفة يحيط بها رواق ذو أعمدة مؤلف من طابقين " وملحق به عدة قاعات حيث يجلس الباحثون " . ثم بين لنا كيف كانت مكتبة الإسكندرية ملتقى لنفائس الكتب وكنوز المعرفة وذخائر التراث القديم وبلغت أوج إزدهارها على أيام بطليموس الثانى عام ١٠٥٥-٢٤٦ ق.م ، وبلغت مجموعات كتبها ومخطوطاتها مليون مجلد فى عهد بطليموس الثالث وخرجت إلى العالم من خلالها نظريات فيثاغورث وأفكار أرسطو وأول حساب لقطر الكرة الأرضية . وعلى مدى سبعة قرون كانت مكتبة الإسكندرية مركزاً للإشعاع العلمى وكعبة يحج إليها العلماء من أنحاء العالم .

شم نعيش مع الباحث لحظات الألم وقت حريق الإسكندرية ، كما فند مزاعم الغرب بأن الفتح الإسلامي هو الذي أحرقها ، وكان أكبر دليل على كذمه هذه المزاعم هو تاريخ حرق مكتبة الإسكندرية فقد كان قبل الفتح بحوالي قرنين من الزمان .

وقد تم حرق هذه المكتبة مرتان الأولى أدى إلى تدمير المكتبة الكبرى بالكامل والبقاء على المكتبة الابنة ، وفى المرة الثانية تم التدمير الكامل للمكتبة واختفاؤها بجميع أقسامها .

وبدأ تفكير أساتذة جامعة الإسكندرية عام ١٩٧٤ بتقديم مشروع لإحيائها من جديد ثم اكتمل المشروع في إجتماع أسوان برئاسة الرئيس حسنى مبارك ومعه نخبة من ملوك ورؤساء الدول، حيث قرروا إعادة إحياء مكتبة الإسكندرية عن طريق التبرعات الدولية . وفي عام ١٩٨٨ تم وضع حجر الأساس وأصدر رئيس الجمهورية القرار رقم ٢٥٣ ليسنة ٨٨ بإنشاء الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية وعلى الفور دارت عجلة التنفيذ وتم الإعلان عن المسابقة الدولية للتصميم . وانتقل بنا الباحث ليصور لنا التصميم الرائع والحديث للمكتبة ، حيث وصفها وصفاً دقيقاً يخيل لمن يقرأه أنه يراها على الطبيعة ماثلة أمامه .

والآن بعد انتهاء واكتمال بنيان المكتبة.. نجد أن الحياة قد دبت من جديد في هذا البنيان الخالد وهدو لديس إحياء لروح العطاء والبحث عن المعلومة والارتقاء بالعلوم والمعارف الإنسانية ، بل تعتبر بحق منارة مضيئة ترفع من قيمة الماضى والحاضر والمستقبل.. مستقبل العلم والتعليم بمصر .

ويعد هذا الكتيب بانوراما مقروءة لمكتبة الإسكندرية ، بذل فيها الباحث جهداً ملموساً ، اليماناً منه بروعة هذا المشروع ومدى عظمته على مر التاريخ فاستحق الشكر على ما بذله من مجهود متمنين له مزيداً من النجاح .

ليلى يوسف

مدير إدارة النشر

تمهيد

بقرب حلول موعد إفتتاح مكتبة الأسكندرية "الحديثة" .. قفزت إلى ذهنى فكرة كتابة هذا العمل المتواضع .. والذى اخترت له عنوان (مكتبة الأسكندرية "مدرسة" العالم المعاصر) كلى تسهم به الهيئة المصرية العامة للكتاب فى هذه الإفتتاحية التاريخية العظيمة ، والتى سلمت نسافذة .. تطل منها مصر على ثقافة العالم ، ويطل العالم منها على ثقافة مصر ، خاصلة وأن المنشأتين تعملان فى مجال متقارب .. فإن كان صناعة الهيئة المصرية العامة للكتاب هى نشر الكتاب فى كل فروع الأدب والعلم والثقافة - فإن مكتبة الأسكندرية هى أم الكتب ومنبع الحضارة ، وموطن العلم وأساس الإستتارة .

ولكي يتم هذا العمل بصورة موثقة .. ذيلت المادة العلمية بعدة هوامش تبين مصدرها ، فـبخلاف كتاب " مكتبة الأسكندرية القديمة سيرتها ومصيرها " للدكتور مصطفى العبادى ، الذى زودتنا به إدارة مكتبة الأسكندرية – إضافة إلى مراجع أخرى ذكرتها فى الهامش – تم جمـع معظم هذه المادة العلمية عن طريق الأرشيف الصحفى لمركز معلومات هيئة الكتاب الذى بذل أفراده جهد مضن على مدى بضع سنوات فى الفترة من ١٩٩٧/٢/٢٥ – ١٩٩٧/٢/١ لتجمـيع هـذه المـادة العلمية من الجرائد القومية المصرية " الأهرام – الأخبار – الجمهورية – المساء " ونظراً لتداخل آراء هذه الجرائد عندما كانت تعرض لمعلومة معينة ..

إكتفيت بالدلالية عليها في الهامش بكلمة "صحف "ولم أشر إلى صحيفة بذاتها ، ثم كان المرجع الأساسي لنا موقع مكتبة الأسكندرية على شبكة الإنترنت لتصحيح هذه المعلومة وإقرارها ، أما ما عبرت عنه بأسلوبي .. أشرت إليه بكلمة "الباحث" .

ونشكر القائمين على إدارة الحاسب الآلى بمركز معلومات الهيئة المصرية العامة للكتاب ، وعلى رأسهم مدير الإدارة الأستاذة / منى محمد عبد العزيز ، حيث قدموا لنا خبراتهم ، ومهاراتهم الفائقة فى الجمع التصويرى لهذه المادة العلمية ، وبهذا التنسيق الجميل .

كما أتاحوا لنا الفرصة - وبكفاءة فنية نادرة - للإطلاع على موقع مكتبة الأسكندرية باللغة باللغة الإنجليزية من خلال شبكة الإنترنت - حيث لا يوجد "الآن" موقع للمكتبة باللغة العربية، والتي من خلالها إقتبسنا معلومات هامة .. إستعنا لترجمتها إلى العربية بالزميلة / راشيا صبرى .. فسرعان ما انكشف المبهم ، واستجلى الغامض ، وزال اللبس ، لننأى بالمعلومة عن كل ما هو فيه شك أو رببة .

والله المستعان ..

الباحث أشرف مصطفى عمار

نواة المكتبة القديمة

إذا كان المحدث عن اقتاح مكتبة الإسكندرية الحديثة .. فلابد لنا وبالضرورة الإسكندرية الحديثة .. فلابد لنا وبالضرورة أن نعود إلى قرون مضت، كانت الإسكندرية حتى قبل بناء المكتبة القديمة مصر للقاء الكهنة والتعرف على أسرار العلوم القديمة .. أمثال فيثاغورث وهيرودوت وأفلاطون ، حيث كانت المكتبات قديماً تقام داخل المعابد وكأن الكهنة يحتفظون بالسجلات المقدسة ..

وبعد وفاة الإسكندر الأكبر (١) عام ٣٢٣ ق.م ـ وهو في سن الثالثة والثلاثين ، أقتسم كبار قواده الإمبر اطورية ، وأصبح كل واحد

مسنهم والسى تحت إدارة مركزية ، حتى إذا كان عام ٣٠٦ ق.م أعلنوا أنفسهم ملوكاً كل فسى ولايسته ، وهكذا أسس بطليموس بن لاجوس أسرة ملكية باسمه فى مصر ، قدر لها أن تدوم ثلاثة قرون .

وفى عام ٣٠٠ ق.م أنشأ بطليموس الأول الذى إتخذ لقب "سوتير" أى المنقذ" بعد أن تسلم حكم مصر خلفاً للإسكندر المقدوني فى الفترة من ٣٠٥ – ٢٨٥ قبل الميلاد ، متحفاً فــى الجزء الجنوبي الغربى من قصره بحى "البروكيوم" أى الحى الملكى ليكون مركزاً للقاء الأساتذة المصريين والباحثين الأجانب .

كيفية تزويد المكتبة بالكتب

وقد حرص بطليموس الأول على أن يجمع في المكتبة .. أمهات الكتب من كل الحضارات القديمة ، وسلك في سبيل تجميع هذه الكتب ثلاثة أساليب : إما النسخ (٣) أو الشراء أو المصادرة .

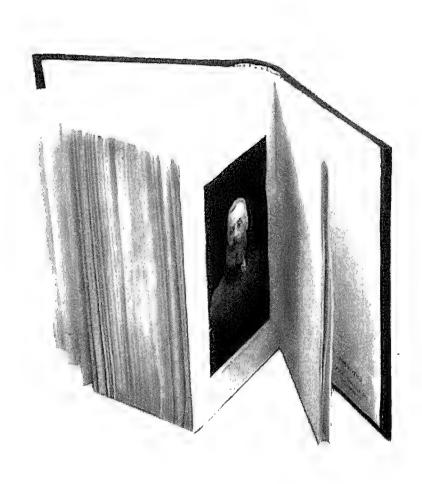
فأرسل إلى حكام العالم يطلب منهم إرسال أعمال مؤلفيهم ، ليتم نسخها في مكتبة الإسكندرية، على أن تحتفظ المكتبة بالأصل، ويتم إعادة نسخة من الكتاب.

واستطاع البطالسة أن يقنعوا أهل أثينا بتسليمهم مجموعة من التراجيديات الإغريقية المشهورة.

وقام بجمع علماء اليهود ليترجموا إلى اليونانية " العهد القديم " الذى كان مكتوباً بالعبرية وهو ما عرف بالترجمة السبعينية (1)

(حيث قام بهذه الترجمة اثنان وسبعون عالماً يهودياً ، حيث كان من المفروض أن يشارك في هذه الترجمة ستة علماء من كل سبط من أسباط بني إسرائيل الإثني عشر) ، وذلك لأن اللغة اليونانية القديمة كانت لغة العلماء والفلاسفة في تلك الحقبة "مثلما هو الوضع حاليا – والقياس مع الفارق – بالنسبة للغة الإنجليزية باعتبارها لغة الكمبيوتر ولغة المثقفين في العلوم الفيزيائية والإنسانية " .

كما بلغ الأمر بهم إلى إصدار قانون يحتم على كل سفينة تمر خلال الميناء أن تسلم أى مخطوط على ظهرها إلى المسئولين لنسخه ، وكانوا يسلمون نسخة منه بعد نسخها إلى السفينة،في قسم يسمى "كتب من السفن"(٥) ويحتفظون بالأصل في المكتبة مع تعويض صاحب النسخة مادياً . وبهذا ضمت المكتبة القديمة نفائس الكتب ، وكنوز المعرفة ، ونخائر التراث القديم .



الطبعة الوحيدة من موسوعة الأدب العالى (تقع في عشرين مجلداً)

ولكى يتمكن الباحثون من القيام بأبحاثهم وضع بطليموس مكتبة داخل المتحف لنقل الفنون والآداب والعلوم اليونانية إلى مصر ، وعين صديقه ومستشاره الخاص "يستريوس ديمـــتريوس"(١) الحاكم السابق لأثينا - وأحد تلامذة أرسطو - أول مسئول عنها ، وكانت نطواة هــذه المكتــبة مجموعة كتب المعابد المصــرية القديمــة ومجموعــة المدرســة الأرسـطية التي نقلها "ديمتريوس" معه من الأرسـطية التي نقلها "ديمتريوس" معه من أثينا وجعل من الأسكندرية أثينا الثانية علماً وفناً .

غير أن إطلاق لفظ "مكتبة " على هذا المكان ليس بالتعبير الدقيق ، فهى لم تكن مجرد "مكتبة " تضم مجموعة من الكتب والمخطوطات ، إنما كانت في حقيقة الأمر.. مركزاً علمياً وثقافياً ، "موسيون"(١) كما كان يطلق عليه آنذاك ، وهو أول مركز للبحث العلمي في الستاريخ ، ومما يذكر أن

يستريوس ديمتريوس هو الذى أقترح على الملك فكرة إنشاء مجمع علمى عظيم يطلق عليه هذا اللفظ " موسيون " .

والموسيون كلمة يونانية تعنى معبد ربات الفتون والعلوم (معبد مخصص لتسعة من آلهة الإغريق تنسب إليهن مختلف العلوم والفنون والآداب) ومن هذه الكلمة اشتقت كلمة Museum " متحف " . وهو يضم عشر قاعات ضخمة للأبحاث العلمية ، وكل قاعة مخصصة لدراسات معينة ، وتحتوى على مدرجات المحاضرات والمناقشات .

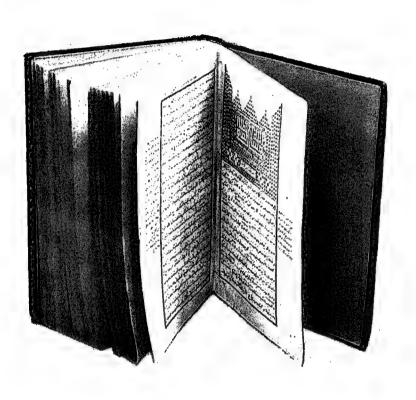
و "الموسيون" به غرف التشريح ، وحدائق النباتات النادرة و أقفاصاً الحيوانات ، بغرض الدراسة ، وكانت قدسيته من قدسية المعبد ، وفيما يتعلق بنظام العمل وإدارة الموسيون .. أن أعضاءه كانوا يكونون هيئة مستقلة تتمتع بملكية عامة مشتركة ، ومنها

بحصلون على نفقاتهم الضرورية ، كما كانوا يتمـتعون بالطعـام "المجاني" والإعفاء من الضـرائب ، ومما يشير إلى أن الطعام كان يقـدم للأعضاء ، هو وجود قاعة الطعام في بيـت الإقامـة وهو أحد مباني الموسيون ، وكان يعين له مدير ، ولعل ماتيـتون (^) أول أسـم يخطـر علـي أذهاننا لمصري التحق بصفوف أعضاء الموسيون في مطلع القرن الثالث ق.م .

ويقع الموسيون في منطقة القصنور الملكية، وله ممشى ورواق "ممر معقود" وبيت كبير به قاعة للطعام لأعضاء الموسيون ، وهم يشكلون جماعة واحدة ومعهم كاهن يعينه الملك وهو رئيس الموسيون ، هذا الرئيس الديني يؤكد الشخصية الدينية المؤسسة . وكانت هناك

مناسبة عامة ربطت بين الموسيون الخارجى وربات الفنون التسع ، وهذه المناسبة هى المهرجان الذى يعتقد أن بطليموس الرابع ابتدأه إجلالاً وتمجيداً للإله أبولو". واشتمل برنامج هذا المهرجان على مباريات رياضية ومسابقات أدبية ، وكان الفائزون ينالون جوائر متعددة مع شمولهم بمظاهر التكريم والتشريف ، وفي هذه المناسبات كان يسمح بالإشتراك للمنافسين من خارج البلاد ، وكانت تعتبر فرصة أمام الموهوبين من الشباب لعرض أعمالهم الأدبية .

وكان العلم الذى وضع فى هذا "الموسيون " .. هو مصدر كل ما يعرفه الغرب الآن من علم ، ومنها بدأت النهضة الأوربية ، فقد تعلم على كتبهم نيوتن وجاليليو و أينشتين وغيرهم .



القاموس الحيط والقاموس الوسيط (طبع سنة ١٣١٩ هجرية)

إنشاء مكتبة الإسكندرية القريمة

جاء الإسكندر الأكبر (١) إلى مصر عام ٣٣٢ ق.م ، وزار منطقة Rhakotis والتى كان يطلق عليها أيضاً "راكودة" جيث كان متواجداً فيها عددا من المصربين واليونانيين ويقدر تعداد سكانها بنصف مليون نسمة ، وكانت منطقة راكوتيس هى النواة الأساسية لبناء مدينة الإسكندرية التى أمر ببنائها الإسكندر الأكبر عام ٣٣١ ق.م لكى تكون طابية عسكرية مقدونية إلى جانب كونها حياً شعبياً كبيراً للمصربين واليونانيين على حد سواء .

وفى عام ٢٩٢ قبل الميلاد أمر الإسكندر الأكبر "صديقه بطليموس الأول " بإنشاء مكتبة الإسكندرية نتيجة لوصية أستاذه

ومعلمه الفيلسوف اليوناني الخالد أرسطو⁽¹¹⁾ مقتضاها إنشاء مكتبة عالمية بمصر لنقل الآداب اليونانسية إلىها ، تجمع فيها وثائق علوم المعرفة الإنسانية، وخزائن مستنداتها الموجودة بالمعابد المصرية القديمة ، أو التي خرجت من مصر إلى خارجها، وجمع كل نلك ليكون تحت سقف واحد في رعاية وإشراف مجمع الحكماء بمصر ، وأن تكون فسى المدينة التي فكر في تشييدها الإسكندر الأكبر .. ليكون مدينة مقدسة وهي مدينة المنور "تو"⁽¹¹⁾ التي عرفت فيما بعد بمدينة الإسكندرية ، وبالفعل أنشأ بطليموس الأول المكتبة ، وقد اختلفت المصادر في تحديد تاريخ إنشاء المكتبة القديمة ، فالبعض حدده

في يما بين (٣٠٠ – ٢٩٠) ق.م إلا أن المطبوعة الصادرة عن مكتبة الإسكندرية الحديثة حددت تاريخ بناء المكتبة القديمة بسنة ٢٨٨ ق.م والاختلاف يبدو بسيطاً كما نرى .

وقد أنشا أيضا بطليموس الأول منارة الإسكندرية سنة ٢٨٠ ق.م بواسطة المهندس الإسكندرية سنة ٢٨٠ ق.م بواسطة المهندس سوسطراطس" وهمى أكبر منارة على شواطئ العالم القديم ، وتعتبر من عجائب الدنيا السبع والمعجزة المعمارية المصرية الثانية بعد الأهرام ، ويبلغ ارتفاعها ١٢٠ مستراً.. وكان الملاحون يرون نورها على مستراً.. وكان الملاحون يرون نورها على بعد ٣٠ كمم ، ويقال حعلى سبيل البلاغة بعد ٣٠ كمم ، ويقال حعلى سبيل البلاغة التنوير إلى روما ذاتها.

وظلت المنارة تضىئ الليل للملاحة السبحرية مدة ١٠٠٠ عام حتى تهدمت بفعل

الزلازل سنة ۲۸۰ میلادیة ثم انهارت تماماً سنة ۱۱۰۰ میلادیة .

كما أضاف إلى الإسكندرية معابد وعبادات جديدة ، تتمثل في إتخاذ "سرابيس" الها رسمياً حارساً للأسرة المالكة وعبادة الإسكندر باعتباره روحاً حامية للمدينة ، وقد اقترنت عبادة الإسكندر بتشييد ضريحه الفخم، وعبادة سرابيس نشأت من عبادة أوزيرابيس في "مثف" ثم أنتقل مركزها مباشرة إلى الإسكندرية .

وكان يشق وسط الإسكندرية من الشرق الله الغرب شارع "كاتوب" (١٣) وهو في موقع شارع "أبي قير " الحالية ، وطريق الحرية الآن ، ويستعامد عليه قرب كوم الدكة شارع يمتد من الشمال إلى الجنوب أقرب ما يكون السي شارع " النبي دانيال " الحالي وامتداده المتصور حستي جنوب المدينة وبحيراتها المالحة ، بحيث يكون المسرح الروماني في

الزاوية القائمة للتقاطع عند كوم الدكة جنوب "كانوب". في الجزء الشمالي الشرقي للانتقاطع وعلى ساحل الميناء الشرقية الآن كان يقع الحي الملكي بقصوره، والميناء الملكي، والمكتبة ودار الحكمة "مجمع الحكماء".

وفى الجزء الجنوبي الغربى (١٤) للتقاطع كان يقع الحي المصرى الشعبى " راكوتيس " Rhakotis في موقع قرية الصيادين السابقة على بناء المدينة ، وفي نهايته الجنوبية كوم الشقافة .

وقبل بناء مدينة الإسكندرية لم يكن فى موقعها ميناء بحري أو مرسى للسفن ، وإنما جاء ذلك كله بعد إنشاء المدينة ، فأصبحت الإسكندرية الميناء العالمى رقم واحد .. وأصبحت مصر المركز التجارى البحرى الأول في العالم ، تتصل عن طريق البحر بكل شواطئ البحر المتوسط كما تتصل

بشواطئ البحر الأحمر والمحيط الهندى والخليج العربى من موقع مدينة السويس ظاهرة جديدة في العالم ، وأول " عولمة " كما نسمى الارتباط العالمي اليوم ، ومركز هذه العولمة الإسكندرية .

ففى ظل فتوحات الإسكندر تفتحت طرق الستجارة الدولسية مسن الهند واليمن وشرق أفريقسيا ، ومسن فارس والشام ومصر إلى السيونان وإيطالسيا .. شم إلى غرب أوربا وشمال أفريقيا في العصر الروماني .

لم يكن حال مصر الفرعونية كحال مصر البطلمية في ملتقى طرق التجارة الدولية ، وهذا أضاف إلى ثروة مصر الزراعية والتعدينية والعلمية ثروة جديدة استمدتها من موقعها في العالم الجديد الذي أضاف إلى تقدمها الحضاري التاريخي أبعاداً جديدة وثراء متجدداً.

وربما كان هذا هو السبب فيما قيل أن الحسي الملكسي وتخومه من الأحياء الراقية كانست أغنى أغنى أمن أى بقعة في العالم انذاك.. وقيل أيضاً أنه بينما كانت روما تبنى الدور بالطوب المحروق كانت الإسكندرية تبنى الدور بالجرانيت والرخام والفسيفساء والحجر الجيري .

وكما أن العواصم الكبيرة تجتذب أصحاب الكفاءات مما حولها من الأقاليم ، اجتذبت الإسكندرية جالية يونانية كبيرة من الشمال ، وصفوة الطبقة الوسطى المصرية التى أتى معظمها من "منف" ومدن الدلتا والصعيد .

كما اجتذبت الإسكندرية نخبة المهاجرين من الشرق ومن أقاليم فتحها الإسكندر الأكبر شرق السبحر المتوسط ، بجاذبية العاصمة البطلمية المصرية المزدهرة ، فوصلت إليها فحثات من الكنعانيين واليهود والآراميين

والكلدانييسن والأكسراد والعسرب والهسنود والفسرس وغسيرهم .. فكانت المدينة تتكلم بلغسات متعددة ، وكانت الترجمة مهنة مهمة .. وقيل أن الملكة كليوباترة كانت تجيد عدة لغات ، وكانست في الحفلات والمناسبات الإجتماعسية تتنقل في الحديث مع ضيوفها " من لغة إلى أخرى في يسر ولباقة " .

وقد بدأ العصر البطلمى بجيش أفراده مقدونيون ، شم سرعان ما قاموا ببعض الشعب في الإسكندرية - كما قيل - وربما لم يجد الجيش بعد الجيل الأول أعداداً من الشباب المقدوني للتجنيد ، وكان لابد من الاعتماد على الشباب المصرى .. فتمصر الجيش بالتدريج .

ولوحظ أن الطبقة الوسطى من المصريين خاصـة الصـفوة الاجتماعية من أصحاب المهـن الرفيعة أخذت تقلد الحكام في الملبس

واختيار الأسماء والعادات حتى التبست هوية الكثيرين بين المصرية واليونانية .

وكان البطائمة أيضا حريصين على مسزاوجة العقائد الدينية اليونانية بالعقائد الدينية اليونانية بالعقائد الدينية المصرية ، واتخذ الملوك الرموز الملكية الفرعونية ، وتقربوا إلى المصريين اتخاذ عاداتهم فنشأ ما نسميه بـ " الحضارة الهيلينسيية " وهي في جوه رها المزاوجة بين الحضارة اليونانية والحضارات الشرق أوسطية التي سبقتها .. وعلى رأسها طبعا الحضارة المصرية ذات العمق التاريخي الكبير .

لهذا نقترح تسمية العصر البطلمى وما بعده بالعصر المصرى الهيلينستى الرومانى، بدلاً من تسميته الشائعة بالعصر اليوناني السرومانى اتباعاً لنزعة غربية الإلحاق هذا العصر الزاهر بالحضارة اليونانية الرومانية

ونزع أصوله وحيويته من جذورها المصرية الواضحة. وقد ازدهرت مصر فى العصر البطلمى ازدهاراً لم تحققه المملكة اليوناتية ذاتها أو المملكة الأسيوية الهنينستية.

وفى هذا المجال لابد أن يتساءل المؤرخ المصرى: لماذا أراد الإسكندر الأكبر أن يقوم بالطقوس الملكية فى معبد آمون ؟ وسافر من أجل ذلك إلى "سيوه" ومعبدها العتيد! ولماذا أوصى الإسكندر الأكبر أن يدفن فى مصر لا فى مسقط رأسه مقدونيا ؟ فحمل جنرالاته جثمانه محنطاً ليدفن أولاً فى منف (الجيزة) مع بناة الأهرامات ، ثم نقل جيثمانه إلى الإسكندرية بعد بناء مقبرته الملكية .. والتى يبحث عنها الأتريون إلى اليوم!

بناء على هذه الأسباب اتخذ الإسكندر قراره، وكلف المهندس دينوقراط(١٦) بوضع

تصميم المدينة الجديدة . ثم أستأنف رحاته غمرباً لتحقيق بغيته في الحج إلى معبد الإله آمسون في سيوه خلال شتاء ٣٣٢ – ٣٣١ – ٣٣١ ق.م ، وفعى طريق العودة توقف ثانية عند موقع الإسكندرية لمعاينة واقرار مخطط المدينة كما رسمه دينوقراط . ثم عين كليومينيس من نقراطيس – وزير ماليته في كليومينيس من نقراطيس – وزير ماليته في مصر – مشرفاً على التنفيذ ومسؤولاً عن التمويل . ويعتقد أن يوم التأسيس (١٧) كان في التمويل . ويعتقد أن يوم التأسيس (١٧) كان في الإسكندرية أهم ميناء في مصر .

مكانة مصر قديماً

وكان قواد (۱۸) الإسكندر الأكبر قد قسموا مملكته بعد وفاته إلى ثلاثة أقسام، ونشأت بينهم منافسة محمومة، إذ أراد كل واحد منهم أن تكون مملكته هى الأعظم والأقوى، وكذلك الأكثر رقياً فى العلم والثقافة، ومن

أبرز من خاص فى هذا المضمار البطالمة في مصر ، والسلوقيون فى سوريا وأسرة أتالوس فى برغاه ن ، فقد حاولوا تحقيق ذلك السبق في مجال العلم والثقافة عن طريق تأسيس المكتبات ومراكز البحث العلمى فى عواصم دولهم وهم على الترتيب الإسكندرية إنطاكية وبرغامون ، وتدريجيا وجدنا ظاهرة المكتبة العامة معلماً أساسياً فى معظم المدن الهاينستية ، كبيرها وصغيرها .

على أى حال جميع هذه المكتبات القديمة، وكذلك مكتبات العصور الوسطى من بعدها ، قد هلكت تماماً وعلى كثرتها وأهمية عدد كبير منها ، كانت أشهر ها جميعاً بلا جدال مكتبة الإسكندرية ، ليس لكونها أكبرها وأكثرها كتباً طيلة التاريخ القديم فحسب ولكن لأنها كانت مرتبطة أيضاً بواحد من أهم مراكز البحث العلمي .

فكانت مصر أنجحها وأغناها ومقر المنارة والمكتبة ودار الحكمة .. بينما لم تحقق المملكتان الأخريان النجاح ، وذلك لما كان للمصريين من دور كبير في نجاح بلادهم .

وكان امتياز (١٩) مصر فكرة شائعة في ذاك الرمان جحيث جاء في إحدى المسرحيات المعاصرة مقطع حواري لعجوز تغرى صبية بحب شاب بعد أن هجرها تغرى صبية بحب شاب بعد أن الحبيب ما حبيبها السابق ، فتقول لها أن الحبيب ما هجرها إلا " لأنه نسيها منذ سافر إلى مصر، حيث يوجد كل شئ يتخيله الإنسان، الثروة والجامنيزيوم (٢٠) (الملعب الرياضي) والقوة والرخاء والترف والمجد والمسرح والفلاسفة ودار الحكمة وكل الأشياء الجميلة التي ودار الحكمة وكل الأشياء الجميلة التي مصر أكثر عداً مين نجوم السماء ، وينافسن بجمالهن آلهة

الحب اللائسى كلفن باريس (الأمير الذى خطف هيلانة وأشعل حرب اليونان وطروادة) بأن يحكم بين الجميلات وينتخب أجملهن ".

فمصر فى تقدير المؤلف المسرحى بها كل هذه الجاذبيات الجديرة بإدارة رأس وقلب أى شاب زائر .

الأسكندرية .. مدينة كونية

وكانت الإسكندرية في شعر الشعراء مدينة الأحلام – باريس القرن التاسع عشر ، أو نيويورك اليوم .. إلا أنها ربما كانت أعظم من حيث أنها لم تكن المركز للثروة المادية فحسب ، وإنما كانت أيضا المركز النقافي والحضاري بمكتبتها ودار الحكمة فيها ، حيث جمعت خلاصة حضارة الشرق في جوانيها .

" كانت القصور والحدائق الملكية تقع على ساحل البحر ولها بوغاز خاص بالسفن الملكية.. وكان الحي الراقي يضم إلى جانب قصور الملوك السابقين قصر كليوباترا ومعبد إيريس ومعبد عطارد .. وكانت مبانيه الرائعة مؤثثة تأثيثاً مترفاً تحيط بها المتنزهات البديعة .. "

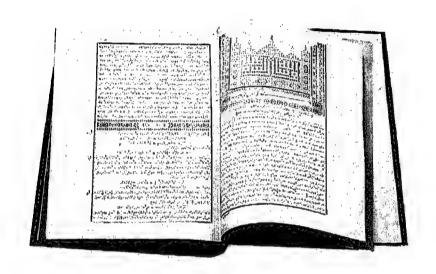
وكما جمعت في الماضى بين ديمتريوس الأثياني أول أميان للمكتبة ، وكاليمافوس السيرقاوي (٢١) ، وأبوللونيوس المصرى ، وأريستوفاتيس وأريستوبولوس اليهودي ، واريستوفاتيس البيزنطى ، جمعت في العصر الحديث بين كفافيس اليوناني ، وأونجاريتي الإيطالي ، ولورنيس داريال الإنجليزي ، وأيليا أبو ماضي اللبناني ، وسيد درويش المصرى، ماضي التونسي ، وسيف وانلي الكردي.

والاسكندرية بهذه الشخصية الكونية التي كانت تتتمى للكل وتحتضن الكل تجسد أرقى ما وصلت إليه المجتمعات البشرية من أطبوار ، وتعبر عن أجمل ما راودها من أحلام ، فالإسكندرية هي الثقافة اليونانية حين أصبحت هللينية ، أي حين تحولت إلى ثقافة جامعة مشتركة لشعوب الشرق. والإسكندرية أبضا هي الثقافة العربية الإسلامية حين ارتقت وتطورت أصبحت أنداسية ، أي حين امتز جب فيها ثقافات اليونان والفرس، و المصريين ، والهنود ، والبرير ، والأسبان، وتعايش في نللها المسلمون والمسيحيون والميهود ، ونطبق فيها أرسطو بالعربية ، ونطق أبن رشد باللاتينية ، وليست مصادفة أن تحتفى الإسكندرية بالأندلسيين وتتخذهم حراساً روحيين وأولياء مباركين ، كأبي العباس المرسى ، والشاطبي وهما مهاجران أندلسيان .

ولقد كانت الإسكندرية أول مدينة كونية في العالم ، حيث غلب عليها الطابع الدولى للحياة العلمية ولهذا أخرجها المؤرخون القدماء من مصر واعتبروها مدينة مستقلة عنها ، لأنها كانت مدينة هالينية ، أى يونانية ، مصرية ، عبرانية ، سورية ، مختلطة ، بل كانت هي عاصمة الهالينية كما تخيلها الإسكندر الأكبر حين أمر ببنائها على الشاطئ المقابل لجزيرة فاروس (٢٢) "أبي قير" حالياً ، وقد كانت فاروس ذات أهمية السيراتيجية حيث كانت تقف في البحر قبالة المسواطئ المصرية المطلة على البحر المتوسط ، تمنع القادم من الدخول إلى نهر المتوسط ، تمنع القادم من الدخول إلى نهر النيل .. وقد أوحي (٢٢) هذا الموقع الهام إلى

الإسكندر الأكبر ومستشاريه للنظر في إقامة مدينة الإسكندرية باعتباره موقعاً متميزاً .. نظراً لمواجهته لهذه الجزيرة . ويرجع تسمية الجزيرة بهدا الاسم "فاروس" إلى القائد الإغريقي منيلاوس عند توقفه بها عقب عودته من "طروادة" التي ذكرها هوميروس في ملحمته الشهيرة الأوديسة

ومسنذ ذلك الحين تحولت الإسكندرية إلى مركسز من أهم مراكز العلم والثقافة والفن فسى العسالم، سساعدها فسى ذلسك موقعها الجغرافي ، حيث تقع في ملتقى ثلاث طرق بيسن آسسيا وأفريقيا وأوربا، وأطلق عليها أسسم "مديئة المدن" حيث ذاع صيتها وكانت تعد آنذاك ثانية مدن العالم بعد روما .



كتاب اساس البلاغة

وصف المكتبة القديمة

كانت المكتبة وقت إنشائها مقسمة إلى أربعة أقسام (٢٤) (وتشغل ربع مساحة الإسكندرية)

الأكبر منها في القصر الملكي "المكتبة". والقسم الأصغر "المكتبة الابئة" في معبد سير ابيوم "عامود السواري" الآن وكان يطلق عليه أيضا عامود دقلاياتوس الذي مازال شامخاً على ربوة السير ابيوم .. يعبد فيه الإله "سر ابيس" إله الشفاء عند قدماء المصريين (وهـي كلمة محورة من أوزير ابيس المشتقة مـن اسـم أوزوريـس . وكان أمام المعبد مسلتان فرعونيتان (٢٠) ، وتمثالان لأبي الهول

احستراماً للدیانیة المصریة السائدة). و کان القسم الأصغر هذا ملاصقاً للمعبد وبه ردهة مكشوفة یحیط بها رواق ذي أعمدة مؤلف مسن طابقین ، وملحق به عدة قاعات ، والسرواق یمثل قاعة الدرس، و کانت الکتب کلها مدونة علی ورق البردی و علی الرقوق علی مدونة علی ورق البردی و علی الرقوق علی شکل لفائف ، تنتهی عادة باسطوانة خشسبیة تلف علیها عند طرفها ، و کان الفهرس الخاص بها وحده یتکون من ۲۰ مجلداً ، و أحیانا أخری مصوراً علی حوائط مجلداً ، و أحیانا أخری مصوراً علی حوائط قاعات الدراسة ، و احتفظوا بلقائف البردیات فی وان فخارییة ، مما ساعد علی حفظ بعض العوامل الجویة ، مما ساعد علی حفظ بعض

الوثائق وساعد على إنقاذ كثير منها أثناء حريق المكتبة الشهير .

وفى السيداية وجدت المكتبة الملكية المرتبطة بالموسيون والمتاخمة له في حي القصور الملكية، مشرفة على الميناء ، ولكن بعد مرور نحو نصف قرن تقريباً حين تكاشرت الكتب على تلك المكتبة الأولى ، تقرر إنشاء فرع لها لاحتواء الكتب الفائضة عن سعتها ، وقد تقرر أن يلحق هذا الفرع عن سعتها ، وقد تقرر أن يلحق هذا الفرع بالبناء الجديد لمعبد السيرابيوم الذي كان قد أعدد بناءه في ذلك الوقت الملك بطليموس أعدد بناءه في ذلك الوقت الملك بطليموس وهدو على مسافة من الحي الملكي ويقع في الحدي المصرى جنوبي المدينة حيث يقوم عامود السواري إلى الآن .

وكان ديمتريوس الفاليرى هو المسئول عن المكتبة الملكية ، وقد نستنتج من تعيين شخص مسئول عن إدارة المكتبة بجانب

تعيين مسئول آخر عن إدارة الموسيون .. أن المؤسستين كانت منفصلتين إدارياً . كما يظهر أيضا أن منصب رئيس المكتبة كان منصباً رفيعاً مرموقاً للغاية لأنه عادة ما اقترن بمنصب المعلم الملكي .

والقسم الثالث هو المتحف "الموسيون" بمكوناته السابق ذكرها .

القسم الرابع يدعى "السما" (٢٧) Sema بكسر السين .. وتنطق أيضا "سوما" Soma وهو عبارة عن ضريح الإسكندر الأكبر .

إلا أن هذه المنشاة الرابعة لم تكن من المكونات الثقافية للمكتبة ، ولكن هذا الضيريح ضم إلى مباقى منشآت المكتبة - داخل منطقة القصور الملكية - تكريماً وتخليداً (٢٨) للإسكندر باعتباره هو الذي كلف بطليموس الأول ببناء هذه المكتبة ، وباعتباره روحاً حامية للمدينة كما ذكرنا من قبل .

وقد كانت المكتبة القديمة بمؤسساتها [المكتبة ، السيرابيوم "المكتبة الابنة" ، المستحف] تحوى ٤٠٠ الف لفافة منوعة "مخطوطات" ، و٩٠ أليف لفافة مفردة أي لمصنف واحد .

وقد إستطاع ديمتريوس (٢١) نظير مبلغ ضخم أن يشترى مكتبة أرسطو التى كانت تعتبر أكبر مكتبة آنذاك وضمها لمكتبة الإسكندرية القديمة . إلا أن المكتبة لم يكتمل بناءها بالكامل إلا في عهد أبنه بطليموس الثانى الذي أتخذ لقب فيلادلفيوس (٣٠) (٢٨٥ - ٤٢٢ق.م) وأصبحت أغنى وأفضل مكتبة في العالم بعد مكتبة "بيرجامس" شمال شرق في العالم بعد مكتبة "بيرجامس" شمال شرق أسيا الصغرى ، لما عرف عنها كمنبع للعلوم ومركز للإشعاع انبثقت منها أحدث النظريات العلمية على مدار التاريخ، فكانت بمثابة العلمية كاملة لترقية الفكر وتطوير العلوم ، ومكاناً لإجراء المتجارب ومدرسة لتعليم ومكاناً لإجراء المتجارب ومدرسة لتعليم

العلوم ، ومكاناً النحت والدرس يؤمه العلماء من كل حدب وصوب .

وعرفت المكتبة قديما عبر التاريخ باسم: Bibliotheca Alexandrina

وخرجت منها إلى العالم نظريات فيتاغورث ، وأفكار أرسطو ، فكانت المكتبة مناراً فى الطب والصيدلة والحضارات الإنسانية والفلك حتى أنها كانت تضم مرصداً فلكياً .

والأكتر من ذلك أن أى عالم سواء من أثينا أو روما (٢١) اللتين كانتا مركزاً للإشعاع وقتها - إذا لم يحضر إلى الإسكندرية وتجرى مناقشته ومحاورته من علماء مكتبة الإسكندرية وتقييمه وتقديره والاعتراف به ليصبح عالماً معترفاً به ، وفى المقابل إذا لم يستم تقديره من مكتبة الإسكندرية أصبح لا وزن له .

وظلت الإسكندرية على مدى قرون - أضاعت من خلالها العالم القديم - عاصمة للعالم والحضارة ، يحج إليها الحجيج من طلاب المعرفة ومن محبى الفنون .

ومما هو جدير بالذكر أن أول حساب فى العسالم لقطر الكرة الأرضية تم فى مكتبة الإسكندرية القديمة .

أشمر علهاء المكتبة القديمة

ومن أشهر علمائها (۲۳) والذين تعلموا في هـذه المكتبة وبتعبير أدق – في أول جامعة فـي تاريخ البشرية – ووضعوا أسس علوم الجغرافيا والتاريخ والفلك والطب واللغويات:

• إقليدس أبو الهندسة الإقليدية .. (۲۳۰ – ۲۷۰) ق.م السذى أسس علم الهندسة ، وصـاحب كـتاب الأصول في الهندسة ، وكـتاب "الأوليات" الذي تعلم عليها نيوتن

• أرشعهدس .. (۲۸۷ – ۲۱۲) ق.م الهندي زار مصر ، وكان زميلاً معاصراً للعالم الرياضي السكندري " هيرون " الذي نبغ في عهدي بطليموس الثاني فيلادلفيوس وبطليموس الثاني فيلادلفيوس وبطليموس الثالث يورجينس الذي اخترع أشناء الهزيارة "الطنبور" وهي آلة بدائية خشهية لهرفع المياه ، تدار باليد. وأيضاً أبهتكر قهانون الطفو والإزاحة وقوانين السروافع وأسه التكامل الرياضي ، كما حدد قيمة "ط" بطريقة أدق ، وأصبح بذلك أحد أهم ثلاثة علماء للرياضة في تاريخ العالم بالإشتراك مع جاوس ونيوتن .

- أريستاركوس وهو أول من أثبت أن الأرض ليست مركز الكون ، ووضع نظرية دوران الأرض حول الشمس ، وتعلم من نظريته كويرنيكس .
- كاليماكوس الأديب والشاعر ، وأول من كتب سجلا بالمخطوطات مصنفة

و أبنيشتين .

بحسب الموضوع والمؤلف ، ولذا يعتبر أبو علم "المكتبات" ، وقد زار مصر أيضا. • أمونيوس الفيلسوف المصرى والذى دخل مكتبة الإسكندرية مع تلميذه الشهير أفلوطين .

- هيباركوس الذى حسب طول السنة الشمسية .
- أبولونيوس أسس دراسة قطاعات
 الخروطات ، وهى التى مكنت كبلر من

- قياس حركة الكواكب.
- هيروفيليوس .. (٣٣٠ ٢٦٠) ق.م الذي أسس علم الفسيولوجيا ، وقام بوضع القواعد العلمية لعلوم الطب .. فوضع أسس علوم التشريح ، وعلوم وظائف الأعضاء ، ووصف الإثني عشر ، وأوضح أن المخ وليس القلب هو مركز الفكر والعواطف ، وقام بإعطاء بعض أجزاء المخ أسمائها المعروفة بها حتى الآن .
- ديونيسيوس برع في مديدان اللغويات، ووضع قواعد هذا العلم التي بني عليها علماء اللغويات نظرياتهم بعد ذلك .
- جالينوس أشهر أطباء زمانه وإمام الأطباء .
 - كيتسيوس مصمم الساعة المائية .
- سولون المشرع اليونانى الخالد ، الذى أقام بمصر ثلاث سنوات ونصف السنة .
 - فيثاغورث أحد أساطين الرياضيات ،

الدى كانت إقامته بمصر أننين وعشرين عاما .

- سعراط الحكيم الفيلسوف الذي تثامذ على يديه معظم آباء الفلسفة اليونانية الذي أقام بمصر عاماً واحداً.
- أرسطو تلميذ أفلاطون وأستاذ الإسكندر الأكبر ، الذي أقام بمصر ثلاثة أعوام .
- ثاون وابنته هيباتيا عالمة الرياضيات وهي أول من أشتغل بهذا العلم من النساء ، وقد قتلت واكتسبت شهرة عالمية كضحية لتمسكها بالعلم في مواجهة الخرافة .

وكاتت آخر علماء المكتبة خلال حركة غوغائية عام ١٥٥ م .

وإن كان بطليموس الأول هو الذى أسس المكتبة ، فإن بطليموس الثاتى (٢٨٥-٢٤٦ ق.م) وزوجته أرستوى "حفيدة الإسكندر الأكبر" ملكة مصر بعد زواجها من

بطليموس الثاتى ، قد ازدهرت المكتبة فى عهدهما . ومن شدة اهتمامه بها كان يشرف عليها بنفسه .

وقد سمع بطليموس الثانى من مؤرخى وعلماء الإغريق أن كل ما يرتبط بتاريخ المصرية من أسرار يحتفظ به الكهنة في المعابد، وفي مقدمتهم الكاهن والمؤرخ المصرى القديم "مانيتون" السمنودي (٢٦) الذي وصفته المراجع المصرية القديمة بأنه كان يحتل منصب الكاهن الأكبر لمعبد "أون" وأنه كان متقناً للغة المصرية القديمة وكتاباتها الهيروغليفية والهيراطيقية السي جانب إثقانه لغتى زمانه خارج مصر وهي الإغريقية والرومانية.

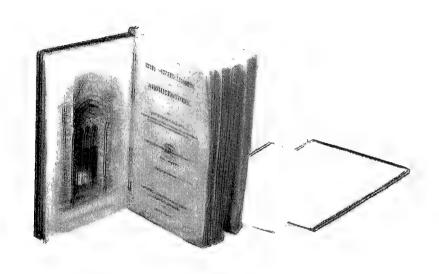
وقد ساعدت الدولة "ماتيتون" بكل ما تملك من ملك من إمكانات لإتمام مشروع المكتبة . حيث يسرت له كل ما يوجد في خزائن المعابد من

وثائق وبرديات لتكون تحت يده ، وعندما تم لــه الاشراف على التخطيط الثقافي لأرشيف المكتبة وتنظيم خزائن كتبها ومخطوطاتها ، طلب من بطيموس الثاني استدعاء العالم "كالسيمافوس الأثيني" (٣٤) أحد تلاميذ أرسطو لمعاونته حيث كانت له تجربة في هذا الشأن، فقد قام من قبل بالإشراف على "مكتبة أرسطو" الشهيرة بأثينا ، تلك التي كان لها كسير الفضل في إنشاء مكتبة الإسكندرية ، فقام "كاليمافوس" بوضع فهرس لمحتويات المكتبة في الإسكندرية حسب الموضوعات وأسماء المؤلفين بحيث يتم التقسيم على أساس منظم يضم مختلف دواوين الشعر والملاحم وكتب القانون والفلسفة والتاريخ والطب والعلوم الرياضية والطبيعية التي كان لها دور في ازدهار النهضة الثقافية في العالم القديم إبان القرن الثالث الميلادي ، ولم يصل أبداً كاليمافوس إلى رتبة مدير .

وتوسعت وزادت ونمت مجموعات الكتب والمخطوطات بالمكتبة في عهد "بطليموس الثالث" حتى بلغت مليون مجلد .

وبموت بطليموس الثالث (٢٥) سارت مصر بخطى سريعة نحو الانحال والإضمحلال وابتدأت حقبة جديدة من تاريخ البطالسة كانت مقدمة لانقراض ملكهم وضياع مجدهم، وحكم مصر في تلك الحقبة أربعة من ملوك البطالسة : بطليموس الرابع للماليموس الخامس – بطليموس السادس – بطليموس السابع ، وانحدرت مصر في عهدهم من سيئ إلى أسوأ ، فدب الوهن عهدهم من سيئ إلى أسوأ ، فدب الوهن وساد الشقاق في البيت الحاكم فعدا الإبن على أبيه وثار الأخ على أخيه ، وأصبحت الأسكندرية ميداناً للثورات من حين لآخر ، وتوفى بطليموس السابع عام ١١٦ ق.م ثم ظهر الخلاف بين أولاد بطليموس السابع .

إلى أن كانت كارثة حريق المكتبة!!



كتاب مشاعل العمارة السبعة

حريق المكتبة

تعرضت مكتبة الإسكندرية للتدمير والحرق مرتان :

الحريق الأول:

عـندما بنى الإمبر اطور بطليموس الأول مكتبة الإسكندرية القديمة ، وكانت تضم بين جنباتها ما يقرب من نصف مليون كتاباً .. ضحاقت صحالاتها وأجنحتها بالمخطوطات العلمية والأدبية ، الأمر الذى دعاه إلى إنشاء مكتبة أخرى فرعية "مكتبة ابنة" ألحقها بمبنى معـبد "السير ابيوم" - كما نكرنا من قبل - معـبد "السير ابيوم" - كما نكرنا من قبل الحدى كـان قائمـاً فـى منطقة "راكوتيس" الحدى كـان قائمـاً فـى منطقة "راكوتيس"

شعبى للإغريق آنداك)في منطقة "كوم الشقافة" حالياً في غرب المدينة وكانت هذه المكتبة تضم بدور ها ربع مليون كتاب، وكانتا تشغلان ربع مساحة المدينة كما ذكرنا من قبل .

ولعل هذه الأرقام تبين لنا حجم الحركة الثقافية والعلمية التى نشطت فى مكتبة الإسكندرية القديمة.

وغنى عن الذكر أن شكل الكتاب فى ذلك السرمان .. لـم يكن مماثلاً لشكل الكتاب المعروف الآن .. بـل كانـت هذه الكتب القديمـة عـبارة عـن لفافات من صفحات

الـبردى ملصـقة ببعضـها . ويصل طول بعضها إلى أكثر من ثلاثين متراً كما ذكرنا من قبل .

وظلت أعداد الكتب والمراجع المعروضة في مكتبة الإسكندرية الرئيسية في ازدياد مستمر حتى بلغت في عهد "كليوباترا السابعة" نحو مليون وسبعمائة ألف كتاب، وهو عدد من الكتب ليس له مثيل في أية مكتبة من المكتبات الكبرى، التي كانت معروفة في ذلك الوقت في العالم القديم.

وكانت هنالك حرب أهلية على السلطة والنفوذ بين قائدين وسياسيين من قواد وساسة روما، وهما يوليوس قيصر وبومبيوس تقارب نهايتها ، وكانت كفة قيصر هي الراجحة وهكذا نجده بسبيل مطاردة بومبيوس للإطباق على ما تبقى معه من قوات مقاتلة ، ووضع نهاية لقيادته العسكرية ونفوذها ، ونفوذ من كان يمثلهم في الساحة

السياسية ، فجاء يوليوس قيصر (٢٧) مندفعاً وراء بومبيوس إلى مصر ، وما أن وصل قيصر إلى المسرع قيصر إلى الإسكندرية حتى علم بمصرع بومبيوس عند بيتوزيوم (منطقة الفرما قرب بورسعيد حالياً) (٢٨) إذ أن بومبيوس قد توجه إلى معسكر الملك البطلمي بطليموس الثالث عشر وطلب إليه الاحتماء بالإسكندرية باسم الصداقة التي كانت تربط بين بومبيوس وبين والد الملك ، ولكن الملك البطلمي الذي أظهر ترحيب بالقائد الروماني اغتال هذا القائد لاعتبار أو لآخر قبل وصول قيصر إلى الإسكندرية .

وفى ذات الوقت وعقب وصول قيصر الى مصر .. علم بوجود حرب أهلية أخرى مصرية بين الملكة كليوباترا السابعة وأخيها بطليموس الثالث عشر (وكليوباترا هذه ابنة بطليموس الثانى عشر الذى عرف ببطليموس الشانى عشر الذى عرف ببطليموس السزمار (٢٩) .. لأنه كان يحب العزف على

المزمار، وقد عرف عنها الذكاء وسعة الحيلة وقوة الشخصية ، وقد ولدت بالإسكندرية عام ٧٠ ق.م حيث كانسا يجلسان على عرش مصر مشاركة حسب وصبية أبيهما بطليموس الـثاني عشر عام ٥١ ق.م ولم يكونا على وفاق بينهما ، وكانت قواتهما في صراع مستمر لکی پستأثر کل منها بالعرش وحده ، فلم يكن هناك بد من تورط قيصر في الأمر فاتخذ جانب كليوباترا - لولعه بها كما هو معير وف - لمناصير تها، كميا أن قيصر استعدى السكندريين الذين كانوا يتوجسون من وجوده هو وقواته في المدينة، ويخشون على مدينتهم وعلى كل مصر من استمرار بقائه فيها، فوجد نفسه بحرب مع أخيها الملك بطليموس الثالث عشر ، وهكذا شب القتال بين الطرفين ليستمر قرابة سبعة أشهر (11) منذ بوادر شتاء ٤٨ ق.م إلى نهاية ربيع ٤٧

ق.م، فكانت أكبر حرب شهدتها الإسكندرية في تاريخها .

وكاد الجيش الرومانى بقيادة قيصر أن ينهزم أمام الجيش المصرى بل وكاد قيصر نفسه أن يقتل فى المعركة التى دارت بين الجيشين ، لولا أنه أصدر أمراً بإحراق جميع السفن (١١) التى كانت راسية بالميناء الشرقية، الستى كان يطل عليها الحي الملكي البطلمى البضيق عليه الحصار ، فاندلع حريق هائل تطايرت شرارات منه ، لتحرق مباني المكتبة ، واستمرت النيران مندلعة فيها لعدة أيام .

وذهب المؤرخ "بلوتارك" (١٢) إلى تقدير ما التهمية النسيران في نلك الحادثة بحوالي أربعمائة ألف مجلد ، وبذلك فقدت الحضارة الإنسانية تراثاً عظيماً لا يعوض .

ويؤكد حدوث هذا الحريق ما ورد من شواهد تاريخية قديمة تدل على أن كليوباترا قد حزنت حزناً شديداً على هذه المكتبة مما جعل "مارك أنطونى"(٢٠) يحاول استرضائها خويما بعد بإهدائها نحو ٢٠٠٠ ألف كتاب نقلها من مكتبة مدينة "برجامس" بآسيا الصغرى ، تعويضاً لها عن الخسارة الفادحة المتى لحقت بمكتبة الإسكندرية . واستقرت هذه المجموعة في معبد القيصرون الجديد المذى بدأت كليوباترا في بنائه تكريماً لأنطوني .

الحريق الثاني:

احترقت المكتبة الكبرى بالكامل عام ٤٨ ق.م (١٤) كما نكر - ولكن بقيت المكتبة "الابنة" وتم إنقاذ عدد كبير من الكتب بها ،

وأعـيد بنائها ، لتصبح بعد ذلك هى المكتبة الرئيسية .

وكان موقع المكتبة الجديد .. ضمن مباني "السير ابيوم" الذى يتمتع بالحماية الدينية "داخل معبد القيصرون" كما ذكرنا من قبل . ولكن هذه المكتبة تعرضت أيضا للتدمير

ولكن هذه المكتبة تعرضت أيضا للتدمير عام ٣٩١ ميلادية عندما قام الإمبراطور الرومانى "جوفيان" بتدمير "السيرابيوم" وشن حرب على كل المكتبات الوثنية بهدف تدميرها للقضاء على الوثنية والدخول إلى المسيحية ، وتم حرق المكتبة بالكامل وأمر بتحويل المبنى إلى كنيسة .

وبذلك اختتمت مكتبة الإسكندرية أخر قصولها مع نهاية القرن الرابع الميلادي .

أكذوبة إتهام العرب محرقها!!

ومن المغالطات التازيخية الشائعة القائمة على الكذب والافتراء .. تلك الرواية الملفقة التى روج لها بعض المغرضين ، وأول من كتب هذه الفرية ثلاثة مؤرخين شرقيين عرب ، ومن الصدفة العجيبة أن ثلاثتهم كتبوا ما كتبوه في القرن السابع الهجري ، والثالث عشر الميلاي ، أي بعد الفتح الإسلامي لمصر بأكثر من ستة قرون .

•وأول هؤلاء المدعين المؤرخ عبد اللطيف السبقدادي (1) الذي عاش ومات في بغداد، ولحد عام ٥٥٧ للهجرة (الموافق ١١٦٢ للميلاد) وتوفى عام ٢٢٩ للهجرة (الموافق ١٢٣١ للميلاد)، ويعتبر من كبار الفلاسفة

والمؤرخين المسلمين ، له تصانيف كثيرة في الحكمة وعلم النفس والتاريخ والطب والأدب ، وقد أورد إنهامه لعمرو بن العاص في كتابه (الإفادة والاعتبار بما في أرض مصر من أخبار) ، وذكر ذلك الاتهام دون سند أو مرجع .

• أما الثاتى فهو على بن يوسف بن إبراهيم الشيباتى القفطى (٢٠) ، وزير مؤرخ ، ولد بقفط بصعيد مصر بمحافظة أسيوط ، ثم انتقل إلى حلب وسكنها وولاه الملك الظاهر بيبرس القضاء بها ، ولد القفطى عام ٥٦٨ للهجرة (المؤافق ١١٧٢ للميلاد) ، وتوفى عام ١٢٤٦ للهجرة (الموافق ١٢٤٨ للميلاد)

وقد ذكر قصت عن حريق مكتبة الإسكندرية في كتابه (إخبار العلماء بأخبار الحكماء)، ونقل عن ابن القفطى هذا الاتهام كل من أبو الفدا والمقريزي .

السابع الهجرى - فهو أبو الفرج العبرى ، السابع الهجرى - فهو أبو الفرج العبرى ، واسمه (جريجوريوس يوحنا بن أهارون بن توما الملطى) (٢٠) ولد عام ٦٢٣ للهجرة (الموافق ٢٢٢ اللمسيلاد) ، وتوفى عام ١٨٠ للهجرة (الموافق ١٢٧٧ اللميلاد) ، ووهو مؤرخ سريانى مستعرب من نصارى اليعاقبة (المارون) فر مع أبيه من مالطة اليعاقبة (المارون) فر مع أبيه من مالطة بالفلسفة واللاهوت ، وتعلم العربية ، واشتغل بالفلسفة واللاهوت ، وتنقل فى البلدان ، ثم انقطع فى بعض الأديرة حتى نصب أسقفا فى مالطبة عام ١٥٣ للهجرة ، وارتقى فسى مالطبية عام ١٥٣ للهجرة ، وارتقى لرتبة جاتليق على كرسى المشرق ، ودفن فسى دير مارمرقس فى الموصل ، وكان

عالما باللغات الفارسية واليونانية والسريانية .

وقد ذكر القصة بالتفصيل المؤكد لصحتها وليس كسابقيه (٤٨) اللذين ذكرا القصة تلميحاً، لا كتأكيد أبى الفرج ، وهذا نص ما قاله أبو الفرج العبرى (نقلاً عن كتاب "فتح مصر") ، قال :

قد كان فى ذلك الوقت رجل اشتهر بين المسلمين اسمه حنا فيلبونوس الأجرومى ، وكان من أهل الإسكندرية ، وظاهر من وصدفه أنه من قسوس مصر ، ولكنه أخرج من عمله ، إذ نسب إليه زيغ فى عقيدته ، وكان عزله على يد مجمع من الأساقفة انعقد فى حصن بابليون .

وقد أدرك ذلك الرجل فتح مصر والإسكندرية ، واتصل بعمرو ، فلقى عنده حظوة لما توسم فيه من صفاء الذهن ، وقوة



رواية والترسكوت: ايفانهو (طبعت سنة ١٨٩١)

العقل والذكاء ، وعجب مما وجد عنده من غزارة العلم .

فلما أنس الرجل من عمرو ذلك الإقبال ، وقال أسه يوماً : لقد رأيت المدينة كلها ، وختمات على ما فيها من التحف ، ولست أطلب إليك شيئا مما تنتفع به ، بل شيئا لا نفع له عندك ، وهو عندنا نافع . فقال له عمرو : وماذا تعنى بقولك ؟. فقال : أعنى بقولي ما في خزائن الروم من كتب الحكمة . فقال له عمرو : إن ذلك أمر ليس لى أن أقتطع فيه رأيا دون إذن الخليفة .

ثم أرسل كتابا إلى عمر يسأله فى الأمر، فأجابه عمر حزعموا - قائلا: أما ما ذكرت من أمر الكتب، فإذا كان ما جاء يوافق ما جاء في كتاب الله فلا حاجة لنا به، وإذا خالفه فلا أرب لنا فيه وأحرقها.

فلما جاء الكتاب إلى عمرو أمر بالكتب ، فوزعت على حمامات الإسكندرية لتوقد بها، فما زالوا يوقدون بها ستة أشهر .

- * وكاتب آخر كتب هذه القصة هو:
 المقريري (١٩) في كتابه (المواعظ
 والاعتبار في ذكر الخطط والآثار) قال
 تلميحاً أثناء حديثه عن معبد السيرابيوم (
 ويذكر أن هذا العمود من جملة أعمدة
 كانت تحمل رواق أرسطوطاليس الذي
 كان يدرس به الحكمة ، وأنه كان دار علم
 ، وفيه خزانة كتب أحرقها عمرو بن
 العاص بإشارة من عمر بن الخطاب
 رضى الله عنه) .
- * وقد وقف بعض المؤرخين المعاصرين ممن لا يتصفون بحياد الموقف ، أو بنزاهة الرؤية ، أو بموضوعية المعالجة وقفوا أمام هذا الخبر العجيب ، وكأنما عشروا على لقطة ، فطاروا بها كل

مطبار، وأخذوا يعلقون عليها وصفاً وتفسيراً، وغمزاً ولمرزاً، قصداً إلى تشويه صورة الفتح الإسلامي لمصر، بتشويه صورة الفاتح العظيم عمرو بن العاص ، ومن هؤلاء القصاص المتأرخ جورجي زيدان ، قال في كتابه (تاريخ التمدن الإسلامي): إن المسلمين هم الذين أحرقوا مكتبة الإسكندرية . ويدلل على ذلك بأن المسلمين كانوا يرون القرآن صفوة العلوم ، ولم يجدوا حاجة لسواه .

وقال في موضع آخر من كتابه (تاريخ مصر الحديث) "على أن بعض الكتبة يسنزهون الإمام عمر بن الخطاب عن تلك الفعلة ، وكنا قد جاريناهم في الطبعة الأولى من هذا الكتاب ، ثم تبين لنا بالبحث ترجيح صحتها" .

وقد ناقش د. حسن إبر اهيم (٥٠) قصة المكتبة ، وأتهم البغدادى وحده فى كتابه "تاريخ الإسلام "فيقول : فالتبعة واقعة إذن على ابن على عبد اللطيف البغدادى ، لا على ابن القفطى وأبى الفرج ، إذا فرض أن عبد اللطيف هو أول من ذكر هذه المسألة .

وعلى الجاتب الآخر نجد من نهض يدفع هذه الفرية(٥١)، دفاعا عن التاريخ الإسلامى جاء في (الموسوعة العربية الميسرة):

كان بالإسكندرية في العهدين اليوناني والروماني مكتبتان :

- الأولى المكتبة الكبرى، وكانت بالبروكيوم من أحياء الإسكندرية .
- والثانية المكتبة الصغرى ، وكانت بمعبد السيرابيوم ، وتلك أنشأها بطليموس ، وقد بلغت مجموعاتها حوالى ٤٣,٠٠٠ من لفائف البزذى .

ولما وصل يوليوس قيصر عام ٤٣ قبل الميلاد نشبت معركة بحرية ، واشتعل حريق هائل اتلف دار صناعة السفن ، وما جاورها من المباني وفيها مكتبة الإسكندرية العظمي، وذهب المؤرخ (بلوتارك) وهو مؤرخ وناقد يوناني زار مصر وإيطاليا وأثينا، توفي عام ١٢٠ للمبيلاد. إلى أن مقدار ما التهمته النيران في تلك الحادثة بلغ ٠٠,٠٠٠ مجلد، وبذلك فقدت الحضارة تراثأ لا يمكن أن يعوض ، ورأى يوليوس قيصر أن يعوض مصر عن هذه الخسارة العلمية ، فأهدى كليوباترا ما يقرب من ٢٠٠,٠٠٠ مجلد غنمها من مكتبات برماجون "مدينة قديمة شمال غرب آسيا الصغرى ، حكمتها أسرة إغريقية منذ حوالي عام ٣٠٠ قبل الميلاد ، سماها بتلر: برغامون". وقد أودعت هذه المجموعة أحد المعابد ، والمعروف أن هذا المعبد ومكتبته قد دمرا في أثناء الثورات

المنتى وقعت فى عام ٣٦٦ للميلاد حيث قال بنار إن القيصر خربه ونهبه فعلاً أثناء نضال دينسي ، وأغلب الظن أن المكتبة التى كانت فيه قد ذهبت ضحية هذا النضال .

أما مكتبة معبد السيرابيوم فقد امتدت يد. التدمير إليها في القرن الرابع الميلادي فنقل بعص كتبها إلى القسطنطينية وتشتت الباقي حوالى عام ٣٩١ م، وكان السيرابيوم بلا شك حصن الوثنية وملاذها ، وظل الوثنيون مدة يغيرون من هناك على المدينة ، فثار المسيحيون بان حاصروا قلعة المسيحيون بأن حاصروا قلعة (الأكروبولس).. تفق الجانبان على تحكيم الإمبراطور فقضى تيودوسيوس للمسيحيين .. فهرب عبدة الأوثان المصرية القديمة ، وهوى المسيحيون إلى المعبد العظيم ، وعلى رأسهم (نيوفيلوس) وجعلوا يهدمونه ويخربون ما فيه ، وكان ذلك عام ٣٩١

للمسيلاد ، ولا يختلف فيه اثنان .. فإذا نحن آمنا بأن المكتبة كانت ملحقة بالمعبد ، وبأن المعبد قد خرب ودمر، فكيف يمكن أن نقول أن المكتبة قد نجت .

أسباب تبرئة العرب من حريق المكتبة (٥٢):

۱- أن الرجل الذي تذكر القصة أنه أكبر عامل فيها .. مات قبل غزوة العرب بزمن طويل - والرجل هو حنا فيلبس - المنحوى الأجرومي - ، قال بثلر : كان يكتب عام ٥٤٥ للميلاد ، أي : قبل الغزو بأكثر من مائة عام .

٢- أن القصة تشير على واحدة من مكتبتين:
 الأولى مكتبة المتحف ، وهذه ضاعت في الحريق الكبير الذي أحدثه قيصر حدقلديانوس الذي حكم الإمبراطورية الرومانية عام ٢٨٤ للميلاد، بداية تاريخ

الشنهداء - وإن لم تتلف عند ذلك كان ضياعها فيما بعد في وقت لا يقل عن ٤٠٠ عام قبل الفتح الإسلامي .

وأما الثانية وهى : مكتبة السيرابيوم ، فإما أن تكون قد نقلت من المعبد قبل عام ٣٩١ للميلاد ، وأما أن تكون هلكت أو تفرقت كتبها وضباعت قبل الفتح الإسلامى ، فتكون على أى حال اختفت قبل الفتح قبل الفتح العربى بقرنين ونصف قرن .

٣- أن كــتاب القرنين الخامس والسادس لا
 يذكــرون شيئا عن وجودهما ، وكذلك
 كتاب أو ائل القرن السابع الميلادي .

اكسيداً لتسبرئة العرب من هذه الفرية نعرض لأراء بعض الباحثين والمؤرخين والمستشرقين الستى تنفى عن العرب تورطهم في حادث حرق المكتبة ، وأوردها د. حسن إبراهم في كتابه تاريخ عمرو":

* قال المؤرخ البريطاني ألفريد بتلر: أن القصية فيها عنصر من عدم الثقة ، وقد ناقشها المؤرخ "جبون" بشيء من الإيجاز ثم رفضها ، ولم يترجم إلا المختصر العربي لأبي الفرج ، وقيل : إن القصة ليست في الأصل السرياني ولعلها أدخلت فيما بعد . وأضاف : لو صح أن هذه المكتبة قد نقلت أو لو كان العرب قد أتلفوها حقيقة لما أغفل ذلك كاتب من أهل العلم كان قريب العهد من الفتح مثل (حنا النقيوسي) ولما مر على ذلك بغير أن يكتب حرفاً عنه ، ولا يمكن أن يبقى شك في الأمر بعد ذلك ، فإن الأدلة قاطعة أن روايــة أبي الفرج -صاحب القصة التي يتهم فيها العرب- لا تعدو ان تكون قصة من أقاصيص الخرافة ليس لها أساس في التاريخ.

ويؤكد بــتلر: وكــان من الممكن لحنا فيلبونوس استنقاذ عدد عظيم من الكتب بثمن بخــس فى تلك الشهور الستة التى قيل إنها جعلت وقوداً للحمامات فيها.

ويضيف .. فما لا شك فيه أن كثيراً من الكتب في مصر في القرن السابع كانت من السرق -الجلد- وهو لا يصلح للوقود ، وما كان أمر الخليفة يجعله يصلح لذلك .

ويقول: إن هذه القصة وإن كانت متداولة بين الناس ، يمكن أن تكون قد أخذت عن كتَّاب العصور الوسطى .

شم يختم بتار دفاعه قائلا : إن العرب لم تدخل الإسكندرية إلا بعد استيلائهم عليها بعد أحد عشر شهراً ، حسب بنود معاهدة السلام بين العرب والروم في نوفمبر ١٤١ م هي فترة الهدنة ، وقد ذكر في بنود عهد الصلح

أنه يجوز للروم أن يحملوا إلى بلادهم كل أمتعتهم ، في حالة ترحيلهم بحراً ، وفي غضون هذه المدة كان البحر مفتوحاً ، ولم تكن أمامهم أية صعوبة لحملها إلى بلادهم ، وما كان يصعب على أحد أن يقتنى هذه الكتب قبل أن تقع الإسكندرية نهائياً في أيدى العرب.

- * وقد طرحت المسألة على بساط البحث فى المجله العلمية الفرنسية ، فقال مسيو (لكلرك) .. إن من المحقق أن هذه المكتبة لم تكن موجودة فى ذلك الوقت ، أى : وقت الفتح الإسلامى .
- * وذكرت دائرة المعارف الفرنسية أن كثيرين قرروا أن المكتبة الملكية ، وكذلك مكتبة السيرابيوم كلتاهما لم تكن تنتظر غزو العرب لقصد إفنائها .. فإن مجموع المؤلفات التي كانت بالسيرابيوم قد

أحرقها النصارى فى القرن الرابع الميلادي .

* وقال د. حسن إبراهيم أيضا في "كتابه تاريخ عمرو": وأكد ذلك أيضا (أوراژيوس) الذي زار الإسكندرية في أوائل القرن الخامس الميلادي ، أي قبل دخول العرب الإسكندرية بنحو قرن وقال : إنه وجد رفوف مكتبة الإسكندرية خالية من الكتب ، وما ذلك إلا لأن المسيحيين كانوا أتلفوها في نهاية القرن الرابع الميلادي .

وقد دخل عصرو بسن العاص مدينة الإسكندرية في ٢٩ سبتمبر عام ٢٤٢ م بعد رحيل القوات البيزنطية عنها في المثاني عشر من الشهر ذاته ، كذلك فأن العرب لم يثبتوا هذا الفتح إلا بعد معركة استعادوا فيها الإسكندرية في صيف عام ٢٤٦ م ، وكان مانيويل القائد البيزنطي

قد تمكن من استردادها من يد العرب وطرد الحامية العربية منها في بداية عهد عدمان بن عفان على أثر موت عمر بن الخطاب في نوفمبر ١٤٤ م، وعزل عمرو بن العاص ، وعندئذ ألح المسلمون في مصر على الخليفة عثمان بن عفان لإعادة عمرو بن العاص قائلين له (أن له هيبة في قلوب الروم) فاضطر عثمان بن عفان عفان إلى إعادة عمرو بن العاص لقيادة المسلمين في مصر لطرد البيزنطيين من المسلمين في مصر لطرد البيزنطيين من الإسكندرية ، الذي تمكن من ذلك .

وبذلك تم الفتح الثانى للإسكندرية وبالتالى لمصسر الستى تبوأت مركزاً ممتازاً فى السدول العربية الإسلامية وذلك لموقعها العالمي الهام ولشرواتها وخيراتها الوفيرة.

وقد بلغ من اهتمام الخلفاء بأمر مصر بانهم كبانوا يولونها أحياناً أبناءهم أو

أخوتهم، أو أفراد من البيت الخليفي القائم بالحكم .

* ومن جانبها نفت المستشرقة الألمانية د. زيجريد هونكه في كتابها (شمس الله تسطع على الغرب) هذه الفرية وقالت: عندما دخل العرب الإسكندرية لم يكن هناك منذ زمن طويل مكتبات عامة كبيرة، وأما ما أتهم به قائدهم عمرو بن العاص من إحراقه لمكتبة الإسكندرية ، والندى يعبر به اليوم عن صورة مفزعة للبربرية والوحشية ، فقد ثبت في أكثر من مناسية -و يعد أبحاث مستفيضة- أنه مجرد اختلاق لا أساس له من الصحة ، إن عمراً فاتح الإسكندرية هو نفسه عمرو الذي ضريب المثل بتسامحه طوال فتوحاته ، وحرم النهب والسلب والتخريب على جنوده ، وعمل ما كان غريباً عن فهم الشرقيين القدماء والمسيحيين على

السواء . لقد ضمن صراحة للمغلوبين حربة ممارسة شعائر هم الدينية المتوارثة. وأضافت .. إن الصاق تهمة إحراق مكتبة الإسكندرية بالفتح الإسلامي كنب يدل على إف السالس أصحابه ، فلم يكن الإسلام حين جاء إلى مصر يحمل أدنى أثر من حقد على مصر أو المصريين ، بل كان طالب وصل ، وحامل دعوة بتوسل إلى تبليغها بكل أساليب الحب ، والستقرب من الجماهير والشعوب ، وهذا هو سر نجاحه في كل بلد توجه إليه ، بل إن هذا هو سر التأثير العميق الذي حققه في نفسية الشعوب المفتوحة ، حتى تأسلمت عقيدتها ، وتعربت ألسنتها ، وليس من المعقول أن تكون هذه أهداف الفتح الإسلامي لمصر ثم يرتكب الفاتحون المتحضرون جريمة حضارية هي إحراق مكتبة عالمية تمثل في ميزان الحضارة

تراثاً لا يعرف قدره إلا المسلمين ، كيف يحدث هذا ؟ وفى مصر وحدها من دون بلاد العالمين ؟

هذه المكتبة لو كانت موجودة عندما فتح المسلمون الإسكندرية ، فان الهدنة " أحد عشر شهراً " التي عقدت بين المسلمين وأهل الإسكندرية بقيادة قيروس " المقوقس " كانت كافية لأن تنقل محتويات هذه المكتبة ولاسيما أن العرب أباحوا للروم في شروط الصلح نقل المتاع و الأموال في هذه الهدنة .

نحسن بدورنسا نعجسب من الخبر ككل ، فالحكايسة لسم تذكر كما علمنا - إلا بعد قسرابة ستة قرون من دخول المسلمين الإسكندرية ، وكأنها كانست في طي النسيان ، حتى جاء الراوى ونقض عنها التراب، وأماط عنها اللثام ، وهنا سؤال: كسيف يأمسر الخلسيفة واليه أمراً بحرق

الكتب فيوزعها الوالي على أصحاب الحمامات ، ولم يحرفها في مكانها فوق ربوة القلعية عند بناء المكتبة بدلاً من تكلف مشقة حمل الكتب من مكانها إلى الحماميات ، ناهيك عن احتمال بيعها أو إخفائها عن طريق هؤلاء الحمامين .

7- ولكن الذي حسم الموضوع .. حوار في مسرحية "قيصتر وكليوباترا" المعروفة لـبرنارد شو ، وتتناول الفترة التي جاء فيها يوليوس قيصر إلى مصر .. حيث جاء على لسان كليوباترا وصف الرومان وقيصر أنهم برابرة قاموا بحرق عشرات الآلاف من الكتب الثمينة لكي يحصلوا

على رأس غريم لهم "تقصد بومبيوس" (٢٥) والذى لا شك فيه أن برنارد شو ، الكاتب الأيرلندي الكبير والموسوعي المعرفة لم يكن ليكتب ذلك إلا بعد أن تأكد واستوثق من هذه الحقيقة .

وإن كسان هدا واقع مكتبة الإسكندرية الفديمة قبل أن تحرق ، حيث كانت مدرسة علمسية تشع على العالم القديم ، فحري بنا أن نستكلم وبكل فخر عن مكتبة الإسكندرية الحديثة ، بعد أن رأيناها تخرج إلى الوجود بعد ، ٢٣٠٠ عام بسواعد مصرية وعقلية مصرية .

بدايات إنشاء المكتبة الحديثة ا

* فــى عام ١٩٧٤ كان الرئيس الأمريكي نيكسـون فــى زيارة للإسكندرية ، وسأل مضــيفيه – مــن المصعريين – عن مكان مكتــبة الإســكندرية القديمــة ، وشــعر المصريون بالحرج وهم يعترفون بأنهم لا يعـرفون ، مــن هــنا بدأ بعض الأساتذة بجامعة الإســكندرية يفكــرون في مشروع إحياء مكتبة الإسكندرية القديمة .

وتبرعوا بقطعة أرض تملكها الجامعة لنقام عليها مكتبة الإسكندرية الحديثة ، وتم تشكيل لجنة تحضيرية لمشروع إحياء المكتبة من عدد من كبار رجال الفكر والثقافة - أساتذة الجامعة - لدراسة

وبالفعل تولدت الفكرة داخل أروقة جامعة الإسكندرية ، وقدم الأساتذة عدة مشروعات بهذا الشأن الى منظمة الدونسكو ، ولكن

المشروع عام ١٩٧٤ .

بهذا الشأن إلى منظمة اليونسكو، ولكن المنظمة الدولية أفادت بأنها تتعامل مع

الحكومات فقط .

فأعادوا صياغة المشروع ، وأعطى له عنوان "إحياء مكتبة الإسكندرية القديمة". وتالورت الفكرة في إجتماع أسوان الذي حضره الرئيس حسنى مبارك ومعه نخبة من ملوك ورؤساء الدول ، وطرحت فيه فكرة إقامة المكتبة بتبرعات من دول العالم

- * وفى عام ١٩٨٦ وافقت اليونسكو على تأييد المشروع والمساهمة في دعمه مادياً ومعنوياً وثقافياً .
- * وفي عام ١٩٨٧ وجهت اليونسكو نداء لجميع دول وحكوميات العيالم ورجال الأعمال والأفراد للمساهمة في المشروع، وهذه هي المرة الثانية التي يستجيب فيها اليونسكو لنداءات مصر ، الذي كان أولها عيندما استجابت لطلب الدكتور ثروت عكاشة وقيت أن كيان وزير الثقافة في مصر في أوائل الستينيات بهدف إنقاذ آثار السنوبة من مياه الفيضان ، وبالفعل تم نقل المعادد .
- * وفى يوم ١٩٨٨/٦/٢٦ وضع الرئيس محمد حسنى مبارك حجر الأساس لهذا المشروع فى نفس موقع مكتبة الإسكندرية القديمة فى منطقة "السلسلة" وعلى أرض الحي الملكي البطامي "البروكيوم" الذى

كانت المكتبة تشغل جزءاً منه قبل تخريبها وفي حضور المدير العام لليونسكو آنداك "أحمد مختار أمبو". وبذلك بدأت أولى خطوات المشاركة الدولية للمشروع، " ١٩٨٨ أصدر سيادة رئيس الجمهورية القرار الجمهوري رقم ٢٥٣ لعام ١٩٨٨ بإنشاء الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية، ليتأخذ على عائقها مسئولية تنفيذ وإدارة المشروع.

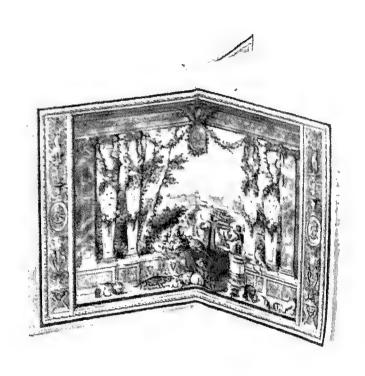
وقد تحددت منطلقات العمل بمكتبة الإسكندرية ودورها الحضارى فى محاور أربعة هى:

١- أن تكون نافذة للعالم على مصر .

٧- أن تكون نافذة مصر على العالم .

٣- أن تكون مكتبة العصر الرقمي الجديد

٤- أن تكون مركزاً للتعليم والحوار .



كتالوج: باريس المحبوبة لنحبة مؤلفين (طبع سنة ١٩٤٩)

المشروع يلامس أرض الواقع

- * فــى عام ١٩٨٨ تم الإعلان عن مسابقة دولــية حــول وضــع تصميم معماري للمكتبة، ومشاركة ١٣٠٠ جهة وشخص يمثلون ٨٨ دولة من جميع أنحاء العالم.
- * فــى ٢٥ ســبتمبر ١٩٨٩ تم إعلان فوز شركة "سنوهيتا" النرويجية فى المسابقة ، وذلــك بســبب إهــتمام التصــميم الذى عرضــته هــذه الشركة بالمعنى الرمزي لفكرة إحياء مكتبة الإسكندرية .

فقد استوحى الشكل المميز للمكتبة لتكون على شكل دائرة غير مكتملة مواجهة للبحر جزء منها مختف تحت الأرض -

في إشارة إلى أن الجزء الغاطس تحت الأرض يرمز للماضي - والأخر يرتفع فوقها لينبئ للمستقبل ، ولتوحي بأنها شمس المعرفة .. شمس مصر القديمة ، التي تغمر بضيائها الحضارة الإنسانية .. دائمة الإشراق على العالم أجمع وتأكيداً لاستمرارية العطاء العلمي .

وللمكتبة سطح مائل يسمح بالإضاءة غير المباشرة ويسمح برؤية البحر بوضوح من داخل المكتبة .

والتصميم الداخلي للمكتبة على عدة مستويات "سبعة مصاطب" كالشلال وتم



تاريخ الحكم القنصلي والإمبراطوري (طبع سنة ١٨٨٤)

إضاءة تلك المستويات من سقف واحد . وهي فكرة جديدة في تصميم المكتبات .

* وفى عام ١٩٩٠ تم توقيع إتفاقية إنشاء المشروع بين الحكومة المصرية واليونسكو ، وتم جمع حوالى ٦٥ مليون دولار لدعم المشروع من الدول العربية والخليجية ، ووفقاً للاتفاقية تم تشكيل ثلاثة أجهزة لمتابعة المشروع :

الأول : اللجنة التشريعية الدوليه برئاسة السيدة سوزان مبارك وتجتمع بناء على دعوة لعقد الإجتماع .

الــثانى: اللجــنة التنفيذية الدولية برئاسة الدكــتور حســين كامل بهاء الدين وزير التربية والتعليم ورئيس مجلس إدارة الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية حــتى عام ١٩٩٧ م. وخلفه في هذا المنصــب الدكتور مفيد شهاب وزير التعلـيم العــالى والبحــث العلمى .

وتضم اللجنة في عضويتها تسع دول وممثلاً للمدير العام لليونسكو. وتجتمع اللجنة التنفيذية بشكل دوري لإقرار الميزأتية ومتابعة خطة العمل.

الثالث: هو السكرتارية التنفيذية برئاسة مدير المشروع ، ومقرها الإسكندرية وتتولى تتفيذ خطة العمل التى نقرها اللجنة التنفيذية

* عسام ۱۹۹۰ : صدر القرار الجمهوري رقم ۲۰۱ لسنة ۱۹۹۰ بتخصیص مساحة _ قدرها ۵۰ ألف متر مربع على طريق الكورنيش لإنشاء المكتبة .

* ۱۲ فسيراير ۱۹۹۰: السيدة سوزان مبارك - الستى جعلت المشروع شغلها الشاغل - والملكة صوفيا ملكة أسبانيا ..

أصدرا "إعلان أسوان" الشهير بعد إجتماع دولى تاريخى للجنة الدولية الشرفية بأسوان ، وصدر الإعلان أيضا بتوقيع ملوك ورؤساء وأمراء وشخصيات دولية بارزة في العالم .

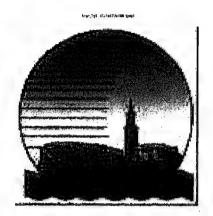
- * عام ١٩٩٢: عقدت اللجنة التنفيذية الدولية اجتماعها الأول ، تحت رعاية السيدة سوزان مبارك في ٢٢ أبريل من نفس العام .
- * عسام ۱۹۹۳: توقسيع عقسود التصميم والإشراف بقيمة ۱۳ مليون دولار ، وفى شهر يونيو ۱۹۹۳ تم استكمال البحوث الأثرية التى أجرتها هيئة الآثار فى منطقة المشروع ، لاستخراج أى قطع أثرية موجودة فى الموقع .

- عام ۱۹۹٤: جرت مناقصة لتتفيذ
 المرحلة الأولى من المشروع .
 - قى ١٩٩٥/٤/١١: شهد نشاطاً مكثفاً ، وتم توقيع عقد البناء ، وجرى السبدء في تتفيد المسرحلة الأولى بواسطة شركة إيطالية بالتعاون مع شركة "المقاولون العرب" المصرية ، مستخدمين في ذلك أجهزة ومعدات تكنولوجية على أعلى مستوى ، وفي هذا العام أيضا عقدت الندوة الدولية وجرت مناقصة للمرحلة الثانية وهي مسرحلة البناء على مساحة ٥٤ ألف مستر مربع ، كما صدر أول مطبوع عن المكتبة وضم المخطوطات النادرة بدعم من برنامج الأمم المتحدة للنتمية يوندب" وتوقيع بروتوكول بين مصر

والنرويج حول أثاث المنطقة الأمامية لمشروع المكتبة .

• عام ١٩٩٦: الإجتماع الثالث للجنة التنفيذية بدعم من "اليوندب"، واستكمال المرحلة الأولى الخاصة بالأعمال الإنشائية للأساسات وهندسة المدور الأرضي، وتوقيع عقود المرحلة الثانية وإضافة مكتبة للمكفوفين كجزء أساسي من المشروع

- * عمام ۱۹۹۷: بدایة ظهور هیکل المبنی علمی سطح الأرض وترکیمب معمل میکروفیلم کجنزء من معمل الصیانة والتجدید.
- * عمام ١٩٩٨ : إضافة مستحف أشرى للمشروع يحوى قطعاً مقدمة من المجلس الأعلى للآثار ، والحكومة اليونانية .
- * عام ١٩٩٩: استكمال أعمال الإنشاء والبدء في تركيب معدات المكتبة ووضع الأثاث والكتب ونهاية عقد الإشراف.



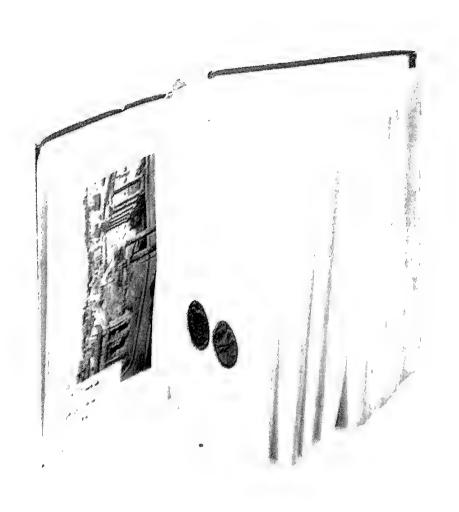
شعار المكتبة

يتكون شعار المكتبة من ثلاثة عناصر: قرص شمس غير مكتمل ، مياه البحر ، الفنار .

ويعبر "قرص الشمس" غير المكتمل عن فكرة استمرار البحث والإحياء والعطاء .. حيث يخرج قرص الشمس من مياه البحر باعثاً الحياة والنور على أرض مصر ، التى أرت بط قرص الشمس بحضارتها على مر العصور . كما يعبر قرص الشمس غير

المكتمل أيضا عن فكرة إحياء مكتبة الإسكندرية .

ويعبر شكل الفنار المرتفع فوق سطح السبحر عن مدينة الإسكندرية موطن المكتبة القديمة ، وذلك لأن الفنار كان أحد معالمها ورموزها الشهيرة ، وأحد عجائب الدنيا السبع ، وكان مرشد السفن إلى مرفأ الأمان والعمران ، كما أنارت المكتبة طريق التقدم والمعرفة على مر العصور .



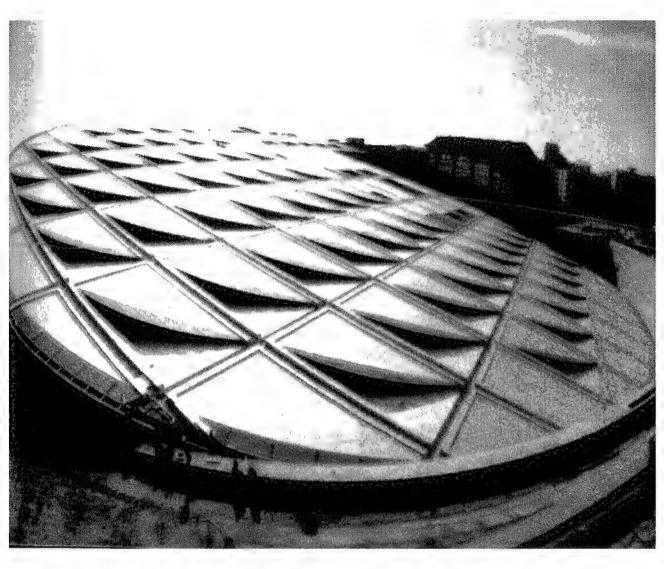
تاريخ روما طبع سنة ١٩٠١

وصف بنيان المكتبة

كان مان الواضح أن تصميم المكتبة يحاول تأكيد قيمة عظيمة اسمها البساطة .. لا يوجد رخام ملون .. أو أبواب ذهبية .. أو مقابض فضية .. أو سجاجيد فخمة .. إن المبنى يريد أن يمنح كل الجمال والجلال لمن فيه .. وهل هناك شئ أقدس من الكتب ؟ .. لا يحاول المبنى من البداية أن يشد انتباهك إلى أى شئ آخر فى جدرانه وأعمدته .. إنه يضع كل شئ فى خدمة الكتاب بما فى ذلك يضع كل شئ فى خدمة الكتاب بما فى ذلك جماليات المكان .. الأعمدة الأسمنتية الضخمة تزينها أشكال فضية بسيطة الغاية.. وهي تقف بلونها الرمادى كأنها قدمت من

الستاريخ البعيد للمكتبة العريقة .. ومع ألوان الألومنسيوم الفضسية ومسع لسون الأسمنت الرمادي يختلط الحاضر والماضي .. يتدلخل الأمس مع اليوم في لوحة معمارية غاية في التميز .

ويعتبر مبنى المكتبة هو أول مبنى 'نكى فسى الشرق الأوسط ، كما أنه يعتبر نقلة حضارية بالنسبة لمصر فى العصر الحديث، وعلى حد تعبير جريدة "الجارديان" البريطانية " إن مكتبة الإسكندرية الحديثة تعتبر آخر عجائب الدنيا فى القرن الجديد "



منظر عام لكتبة الأسكندرية الحديثة

للمكتبة ، وما يحيط بها لكى نضع القارئ مربع بما فيها الحدائق ، وتم البناء على أمام تجسيد كامل للمبنى:

ونستعرض بالتفصيل الجسم الإنشائي بنيت المكتبة على مساحة ٤٥٠٠٠ متر مرحلتين:

المرحلة الأولى خاصة بالأساسات وهندسة المرحلة والأدوار الموجودة تحت سطح الأرض .

ب تكلفة قدرها ٥٩,٥ مليون دولار ونفنتها شركة ليطالبة واستغرقت هذه المرحلة حوالسي ٤٠٠ يوم فقط، ما بين ١٥ مايو ١٩٩٥ - ٣١ ديميمبر ١٩٩٦ .

المسرحلة الثانية للمشروع وشملت الأدوار الموجسودة فسوق سطح الأرض وأنظمته وتجهسيزاته والهسيكل الخرساني والقبة السسماوية وأعمال التشطيبات بتكلفة قدرها ملسيون دولار ، بسدأت مسن ٢٨ ديسيمبر من عام ١٩٩٦ وحتى الآن .

وقد قام بتنفيذها شركة "المقاولون العرب المصرية مع شركة إنجليزية تسمى "إتحاد بلفور بيتى". وقد صممت الحوائط على أن

تكون حامية للمبنى من عمليات إحتياجات التنفئة والتبريد داخل مبنى المكتبة .

وتمت تغطية جميع حوائط المكتبة من الخارج بالجرانيت كما كان متبعاً في عهد الفراعة منذ ما يقرب من خمسة آلاف عام قبل الميلاد .

وجدير بالذكر أن جرانيت المكتبة ثمانية أضعاف كل ألسواح الجرانيت الموجودة بالمتاحف المصرية منذ العصر الفرعوني .

وهـو ما يعكس مدى الجهد الذى بنل فى تنفـيذ هـذا الشكل المعمارى المتميز لمكتبة الإسكندرية الحديثة .

والجرانيت المستخدم من نوع نادر أكتشف لأول مرة بولسطة بيت الخبرة النرويجي من خلال محجر نادر يقع على بعد ٢٥٠ كم من مدينة أسوان ، وهذا النوع

أكثر سمكاً من الجرانيت العادى ، وقد أستخدم الكمبيوتر فى رسم وتقطيع الجرانيت طبقاً لمقاسات حروف كل اللغات الحية والمنقرضنة الستى تكسو مبنى المكتبة من الخارج بالإضافة إلى بعض الاصطلاحات العلمية تعبيراً عن عظمة وعالمية مكتبة الإسكندرية .

وروعي في تصيميم المبنى مقاومته للسزلازل ، وعوامل المناخ نظراً لقربها من البحر ، كما أن سطحها من الزجاج الشفاف الذي يسمح بمرور الضوء الطبيعي .

وقد أستوحي المهندسون تصميم المكتبة الذي يشبه قرص الشمس من الإله "رع" الذي كان يطلق عليه قدماء المصريين "اله الشمس"، وهذا التصميم يتيح دخول ضوء الشمس إلى كافة قاعات الإطلاع.

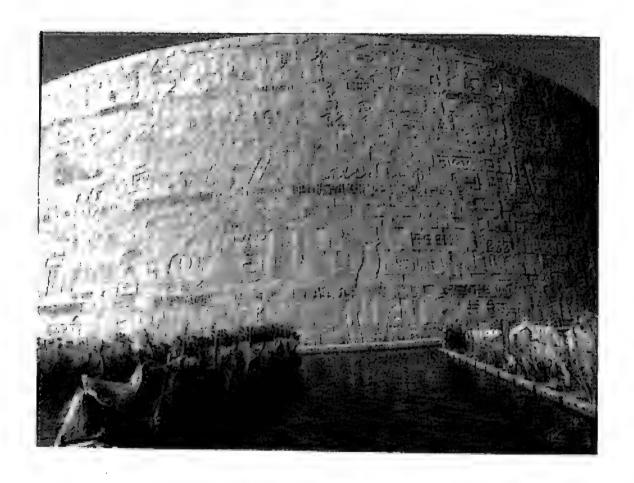
ويتضمن المبنى بحيرات صناعية وشجيرات صناعية وشجيرات صنغيرة ومناطق خضراء وتم غيرس أشجار زيتون بعدد طوابق المكتبة " أي أن عدد أشجار الزيتون يمثل عدد الطوابق التي تتكون منها المكتبة " .

بالإضافة إلى غرس أشجار متنوعة من مختلف دول العالم تعبيراً عن تضامن شعوب العالم لإنجاز هذا الصرح الحضارى الكبير.

واستخدم فى السقف نظام متميز ، يستخدم فى السقف نظام متميز ، يستخدم فـى القطاع المدنى الأول مرة ، وهو من الزجاج الذى يسمح بدخول الضوء الطبيعى دون أشعة الشمس المباشرة لتوفير الإضاءة الطبيعية لقاعات المكتبة .

لقد أقيمت هذه المكتبة في نفس مستوى مكتبة الكونجرس والمكتبة الوطنية بباريس.

صورة الجدار الخارجي للمكتبة



الجدار الخارجي للمكتبة ..منقوش عليه حروف لغات العالم مع بعض الاصطلاحات العلمية

وقالت عنها السيدة سوران مبارك

" إنها هديسة مصر إلى البشرية .. ماضيها .. وحاضرها .. ومستقبلها فهي منار جديد سيضيء للعالم أجمع " .

وقد بنیت المكتبة بعمق ٤٠ متراً تحت الأرض بارتفاع إحدى عشر دوراً منها أربعة أدوار تحت مستوى سطح البحر ، وسبعة فوق مستوى سطح الأرض ، ولعل اختيار الرقم سبعة بالذات .. له دلالته الخاصة ، حیث السماوات السبع .. إشارة إلى سموات الفكر الإنساني المتعاقبة على مر الزمان . ألوان الطیف السبعة .. إشارة إلى ضعیاء الفكر وإشعاعه ، والجزء الذي تحت مستوى سطح الأرض لا یشعر ولا یعرف القارئ أو الزائر أنه تحت مستوى سطح الأرض ، بل أنك تراه فوق المستوى لأنه يرى البحر أمامه .



كتاب المنهج القوى لطلاب المثنوي للمولدي

دليلك للكتبة

تم تقسيم الكتب فى الأدوار المختلفة حسب منطق جنور العلم (وهى مرتبة بنظام "ديوى العشري") وهو المستخدم فى عدة مكتبات عالمية مثل مكتبة فرنسا الأهلية .

- المستوى الأول البدروم الرابع ويوجد
 به صالة القراءة والكتب والخرائط النادرة
 بالإضافة إلى مخازن الأدوات المكتبية
 والورقية وحجرة الميكانيكا الرئيسية
 والموادات الكهربائية.
- المستوى السثانى السبدروم الثالث وتوجد به صالة القراءة ومخازن الكتب

- وقسم الصوتيات والمرئيات ، ومخازن وورش قسم الصوتيات والمرئيات ، غرفة الكمبيوتر الرئيسية .
- * المستوى الثالث البدروم الثانى بالإضافة إلى صالة القراءة ومخزن الكتب وتوجد صالة للموسيقى ومنطقة تسجيل الكتب وحجرة الاجتماعات وجراج للعاملين بالمكتبة ويسع ٥٦ ميارة.
- أما المستوى الرابع البدروم الأول –
 فيحتوى على متحف للآثار وآخر للعلوم.

والأجهزة العلمية ومعمل خاص لترميم الكتب النادرة بالإضافة إلى قاعة ذاكرة مكتبة الإسكندرية حيث تضم رسومات وصورا وشرائط الفيديو الخاصة بتطور مبراحل الإنشاء وغرف الاجتماعات الخاصة المتصلة بقاعة المؤتمرات ومصلى ومطبعة وسكرتارية ودورة مياه عامة ومبنى القبة السماوية وجراج للزوار.

- * ثم نأتي إلى المستوى الخامس: "أى الدور الأرضيي" وهو المدخل الرئيسى لكبار الوزوار ومدخل العاملين ثم محل الكتب ومكتب الاستعلامات وغرفة التحكم والمراقبة والبلازا والمسرح.
- * أما الدور الأول "فوق الأرضي" فبالإضافة السي صالة القراءة هناك مكتب ومعهد الدر اسات التكنولوجية للمعلومات في

تخصص معلومات الكمبيونر ومكتبة للنشء تحتونى على كتب خاصة للأطفال من سن ٨ –١٨ سنة وأجهزة كمبيونر بالإضافة إلى كافينزيا الزوار كما يضم الوثائق والكتب النادرة والخرائط والفلسفة وجميع الأديان

- * أمسا السدور الثانى فهناك حجرات حور سينما أعضاء هيئة التدريس مكتب مدير المعهد حبالإضافة إلى صالة القراءة ومكتب معهد الدراسات التكنولوجية والمعلومات.
- * الدور الثالث يضم مكتبة ومعامل الكمبيوتر وطرق التصغير الجديدة ثلاثية الأبعاد ومعملاً للغات وحجرات دراسية .
- * وتقع إدارة المكتبة بالدور الرابع وبجانبها مكاتب الحسابات والشئون الإدارية والقانونية ومستشاري المكتبة وأرشيف

موظفي الكتب وحجرات اجتماعات خاصة .

- شم نصل إلى الدور الخامس حيث صالة إستقبال كبار الزوار ومكتب المدير العام للمكتبة والسكرتارية وبلكونات كبار الزوار .
- شم الدور السادس والإخير حيث غرف الميكانيكا والكهرباء.

وبالإضافة إلى ما سبق يحتوى المبنى على 17 مصحداً ونلك لخدمة الزائرين وكبار الزوار كما يحتوى على مصعد لنقل الكتب ما بين الأدوار بالمكتبة ويتم مراقبة

جميع هذه المصاعد من غرفة مراقبة رئيسية وذلك لتوفير اكبر قدر من الأمان لمستخدمي هذه المصاعد وتحتوى هذه المصاعد على جميع وسائل الأمان لضمان سلامة الركاب في حالمة أي عطل فنى أو انقطاع التيار الكهربائي أو في حالة الحريق ، كما تحتوى المكتبة على أحدث نظم لشبكات الكمبيوتر مكونة من كابينتين رئيسيتين تنتهى إليها جميع أطراف الكابلات المنتشرة بالمبنى وتوجد في غرفة الكمبيوتر الرئيسية بالإضافة إلى ٣٠ كابينة فرعية موزعة على جميع أنحاء المبنى .

المكونات التقافية .. ونشاط غير تقليدي

لمن تكون مكتبة الإسكندرية .. مكتبة بالمعنى التقليدى – مجرد مكان أو مخزن به مجموعة من الكتب والوثائق – ولكنها سيتكون أقرب إلى الجامعة ، ومركز إحياء نقافى عالمى عملاق رفيع المستوى ، وملتقى ومنتدى للعلم والعلماء ، للعباقرة والخبراء ، للفكر والعطاء ، يتحاورون ويتناقشون للارتقاء بالمعارف الإنسانية فى كل نواحى الحياة السياسية والإقتصادية والثقافية ، للحتكاك بهم ، وتبادل الخبرات معهم .

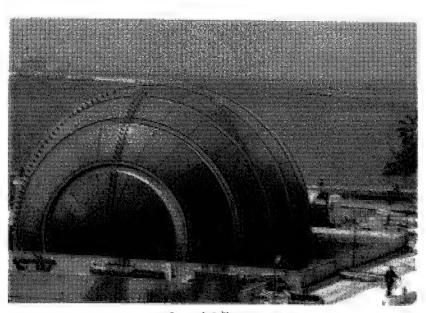
كما يضم أيضاً مركزاً لرجال الأعمال ..

لخدمة عملية التنمية والاستثمار في مجال الصناعة والإدارة .

ومن أجل تحقيق ذلك تم إعداد البرنامج التالى :-

- ١- تنظيم معارض مؤقتة للكتب والنقوش ،
 والفنون وغير ذلك من أنشطة ثقافية
 عديدة ،
- ٢- تنظيم أسابيع فنية "محاضرات ، ندوات ،
 حفلات موسيقية ، إقامة معارض فنية
 تضم ثقافات العالم وحضاراته .

كما تم تزويدها بالمراكز والقاعات الآتية :



القبة السماوية

□ القبة السماوية: وهي عبارة عن مبنى مستطيل أبعاده ٢٨٥ م × ٣٣ م ، يرتكز عليه كرة نصفها مختف تحت الأرض ، تعرض في هذه القبة أفلام خاصة بالمجموعة الشمسية والأجرام السماوية ، وأحدث الإنجازات العلمية عن طريق

بروجيكتور على شاشة دائرية تمثل قبة السماء . وهمى ذات إشعاعات ضوئية مختلفة الألوان .

والنصف الآخر فوقها ليكون مركزاً لمراقبة المنجوم والدراسات الفلكية والدراسات الكونية.

والكرة قطرها ١٨ م مكسوة من الخارج بوحدات سابقة الصب والتجهيز من الخرسانة الزجاجية المسلحة والمصقولة ذات اللون الأسود بسمك ١٨ مليمتر . والقبة مكسوة من الداخل بشاشة العرض والقبة مكسوة من الداخل بشاشة العرض ، وهي على هيئة نصف كرة من الألواح المعدنية المثقبة والمثبتة في الجزء العلوي من الكرة ، صنعت في فرنسا خصيصاً للمكتبة ، وتحتوى على ١٠٠ مقعد ، وتعتبر فريدة من نوعها في الشرق الأوسط .

□مكتبة المكفوفين: بتكلفة قدرها ١٥٠ الف دولار ، تم تزويدها بأجهزة كمبيوتر .. يتم استدعاء البيانات من خلالها واستقبالها بطريقة "برايل" إلى جانب أجهزة كمبيوتر صوتية ، وجميعها متصلة بقاعدة بيانات تربطها بكافة أنحاء العالم ،

وذلك للحصول على المعلومات في نفس اللحظة .

□مستحف العلوم: يضم عرضاً للإنجازات العلمية في العلمية الحديثة والنظريات العلمية في مجال الطبيعة والكيمياء والرياضيات والأحياء وعلوم الإنسان ، كل ذلك على نماذج مصيغرة، تستفيد بها علمياً كافة فيئات العمر ، ويعتبر هذا المتحف فريدا من نوعه في المنطقة بأسرها ، إذ أن هذا العرض سيكون في شكل نماذج مجسمة بطريقة علمية مبسطة بحيث يستطيع المشاهد أن يتفهمها.

□ المعهد الدولى للدراسات: سينيح الفرص الدراسات المتقدمة في مجال المعلوماتية ودراسات المكتبات، كما سيتيح الفرصة اللباحثين من التخصصات المختلفة من جميع البلاد لإجراء أبحاثهم المتقدمة...

القديمة ، وهذا يؤكد التواصل الحضارى بين المكتبة المكتبة العديمة .

□مكتبة للشباب: ممن تتراوح أعمارهم بين سن العاشرة إلى سن الثامنة عشرة النين يتدربون على كيفية الإستفادة من هذه المكتبة . كما أنها تضم كل المعلومات اللازمة والمفيدة للشباب في مختلف المجالات .

□مكتبة سمعية ويصرية: وهذه المكتبة تضم عدداً كبيراً من الشرائط السمعية والبصرية العلمية المتخصصة في مجال البحث العلمي والمجالات الأخرى.

□ مكتبة الموسيقى: حيث يوجد جزء كبير مرتبط بالدراسات المختلفة عن الموسيقى، وكذلك النقد الموسيقى، والروائي، وذلك بالـتعاون مـع النمسا، وتضـم نسخاً

مصورة من جميع النوتات العالمية لكبار مشاهير العالم في الفن الموسيقي .

وتوفر المكتبة للمتخصصين ما يعينهم على تحصيل أعلى قدر من المعرفة فى جو ملاسم للتحصيل والاستيعاب وذلك بتوفير الخدمات التالية بالمكتبة :

- وجود قاعة للمناقشة: وهى غير قاعة الندوات .. يلتقي فيها مجموعة من رواد المكتبة يتحاورون حول قضية ما للتوصل إلى نتائج وهذا يذكرنا بما كان يحدث في مكتبة الإسكندرية من مناقشات فلسفية .

- نظام الصومعات: ويمكن حجز واستئجار صومعة لفترة يراها الباحث مناسبة لإنجاز بحثه في موضوع ما ، ويوجد في هذه الصومعة جهاز كمبيوثر يتصل

- بمكتبات العالم جميعها كما يخصص له شخص ليعينه إذا صادفته عوائق .
- مطبعة : لنشر الأبحاث العلمية وتداولها بين المعاهد المختلفة .
- مركزاً لخدمة رجال الأعمال: من حيث التنمية والاستثمار في مختلف مجالات الصناعة والإدارة والأعمال المختلفة وكذلك الأعمال السياحية بما يخدم حركة التنمية الثقافية والتنمية الإقتصادية.
- قاعات المؤتمرات: زودت المكتبة بعدد من القاعات منها القاعة الكبرى وتتسنع السرح، المكتبة بعدد السرح، المكانيات السرح، الفورية بجميع اللغات الحية وأحدث وسائل الاستماع وتوجد قاعات صغرى تتسع المحود في السندوات الستى ستجرى داخل المكتبة من كبار المفكرين والمبدعين .
- معمل للحقاظ على الثروة النادرة: من مقتنيات المكتبة سواء من المراجع والكتب التراثية والمخطوطات النادرة والاهتمام بها وترميمها . والمعمل مجهز عباقسام لمتحديد الإصبابات الفطرية والحشرية للمخطوطات والكتب النادرة ، كما يوجد به قسماً للتعقيم والتبخير والمستهوية ، وقسم للتصبوير علمي الميكروفيلم .
 - متحف الخطوط.
 - قاعات للفنون التشكيلية والبصرية.
- فاعات مخصصة للتراث الحضارى والثقافي لمصر ومنطقة البحر المتوسط.
- المتحف الأثرى: لإعطاء عمق حضارى وتاريخي للمكتبة ، ولكى تكتمل صورة مصير الحضارية أمام زائري المكتبة تم تخصيص قاعة مساحتها ١٠٠٠ متر مربع داخيل المكتبة في منطقة السلسلة

بالأز اربطــة كمــتحف للآثار . ويتصدر مدخل المكتبة صرح فني لسيادة الرئيس محمد حسني مبارك نفذه الفنان فاروق شحاته الأستاذ بكلية الفنون الجميلة -جامعة الإسكندرية . وهو عبارة عن صورة السيد الرئيس مبارك مجسدة على نصب تذكاري من الصلب المعدني اللمع.. يعبر عن الانطلاقة نحو حضارة المستقبل في عهد الرئيس حسني مبارك، واللذي ساعد في تنفيذ فكرة إعادة إحياء المكتبة العربقة ، وبجوار صرح سيادته يوجد صرح تذكاري معدني آخر يحمل صبورة قرينة سيادته .. السيدة سوزان مبارك ليواجه مدخل "مكتبة السيدة سوزان مبارك" الجديدة في "لوران" على شاطئ الإسكندرية .

ويعرض في هذا المتحف مجموعة نادرة من القطع الأثرية التي أكتشفت في الموقع

قبل البدء في أعمال التشييد وأثناء أعمال التنقيب بالموقع عام ١٩٩٣، ١٩٩٤ وهي:

- رأس ملكـــي لبطلـــيموس الثالث وزوجته "دير ينكس" .
- ٣ قطع فسيفساء ترجع إلى العصر اليوناني .
- أعداداً هائلة من بقايا الأواني الضخمة اليونانية والمتى كانت تستخدم فى حفظ الغلال والخمور.
- سور أثرى قديم يرجح ان يكون جزء من أسوار الإسكندرية القديمة .
- أيظمــة للهندسبة المائــية من صهاريج
 وصــرف صــحي تشــِهد يتقدم الهندسة
 "الصحية وهندسة الري خلال القرن الثانى
 قبل الميلاد .
- بقایا أبنیة تثبت أن الحی الملکی كان حافلاً بالعمران وبقایا معمران یشهد بفخامة البناء.

كذلك يعرض بالمتحف تمثال ضخم للإسكندر الأكبر ، بينما تمثال "بطليموس الثانى" العملاق يقف في المدخل بارتفاع ١٢ منراً وبزن ٢١ طناً .

ويوجد بالمستحف ١٧٠٠ قطعة أثرية مخستارة مسن العصور الفرعونية واليونانية والرومانية والقبطية والبيزنطية والإسلامية و ٣٠٠ تمشال من الخشب وحجر الجرانيت ، والتى تمت بصلة إلى قرون قبل الميلاد وتم جمعها من متاحف المحافظات المصرية .

كما يوجد بالمتحف الوثائق والمستدات المستعلقة بشركة قسناة السويس وذلك بعد الإتفاق مسع جمعية "أصدقاء فيرديناند دليسبس" بباريس لتوفير نسخة ميكروفيلمية مسن المستندات والوثائق التي بحوزتها حول شركة قناة السويس منذ حفرها حتى إفتتاحها، "سيتولى تنفيذ نظم المعلومات بالمكتبة كبرى الشركات العالمية منها "موليوش

بلسا" بتكلفة سنوية تبلغ ٢٣,٥ ألف دولار، وشركة "أرزاكك" الستى تقوم بالتجهيز لاستخدام السنظام لسـ ٢٥٦ مستخدماً فى وقست واحد مقابل ١٥٣ ألف دولار، بالإضافة إلى شركة "كومبال" التى تنفذ التجهيزات بقيمة ١٨٥ ألف دولار، وبلغت قيمة هذه الإتفاقيات ١٨٠ ألف دولار، ويلغت ويستعامل السبرنامج بالعربية والإنجليزية والفرنسية فى وقت واحد.

• ومن الإعجاز الهندسي والتصميمي للمكتبة أن الألوان تستطيع ان تدانا على التوقيت النهارى .. دون النظر في الساعة، حيث أن لكب درجة إنارة من الزجاج الملون – المستخدم بالمكتبة – توقيتاً معيناً والمدلولاً معيناً داخل المكتبة.

فمـثلاً إذا كانـت المكتـبة مضاءة باللون الأخضـر مـن الداخل بعد أن اصطدمت أشعة الشمس عليها فهذا يدل على الصباح،

وإذا كان لون الإضاءة أحمر فإنه يدل على توقيت الظهر ، وهكذا فإن القارئ بالمكتبة يستطيع معرفة .. في أي توقيت يقرأ .. دون اللجوء إلى الساعة، وهذه فكرة مقتبسة من أجدادنا الفراعنة .

* ولرفع كفاءة العمل والأداء الوظيفي .. تم الفحاد مجموعـة مـن العامليـن بمكتبة الإسكندرية في بعثات تدريبية إلى مكتبة الكونجرس بواشنطن للإستفادة من الخبرات والأنظمة المكتبية. وقد تقرر تخصيص مـنح إيطالـية كل منها لمدة سنة لتدريب العاملين بمكتبة الإسكندرية في إيطاليا و ٢ لانجلـترا و ٣ لكـندا فـي مجـال نظـم المعلومـات. ومنح أخرى لأسبانيا ، ومن جانب آخر .. تم الإتفاق على دعوة خبراء مـن فرنسـا وألمانيا لتدريب العاملين في المكتبة على تكنولوجيا المعلومات وإدارة المكتبات.

- * سنضم المكتبة كل ما يصدر فى العالم من كتب ودوريات ومعاجم ومجلات وسلاسل لحظة صدورها .
- المساهمات والتبرعات ترسل إلى مركز
 المؤتمرات بالإسكندرية
- ٦٣ ش مصلفى مشرفة "سوتر سابقاً" –
 الإسكندرية

تليفون ٤٨٧٨٨٣٣ – فاكس ٤٨٣٠٣٣٩

- * تستخدم المكتبة نظام " CD / isis " في الإعداد الفني .
- * جـرى إنشاء موقع للمكتبة على شبكة الإنترنت هو:

http://www.bibalex.gov.eg
E-mail: secretariat@bibalex.org
* ويستطيع أي باحث بالمكتبة تصوير كل ما
يرغب بآلات تصوير حديثة تعمل بالعملة
المعدنية أو "كارت" يشتريه من المكتبة
بدون طوابير انتظار أو بحث عن ورق.

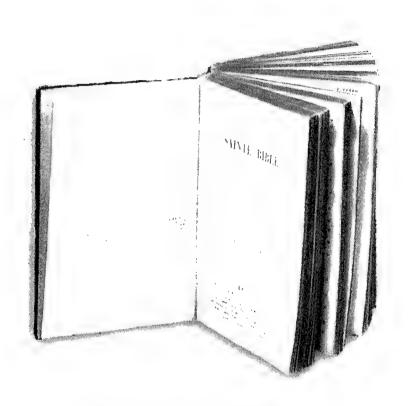
- * كذلك يستطيع الباحث الدخول على فهارس المكتبة من خلال الإنترنت والتحاور معها بخدمــة توجــيه أسئلة والرد عليها بالبريد الإلكتروني .
- * هـناك برنامج للنشاط العلمى فى المكتبة يـدور حـول دعوة عدد من الشخصيات الدولـية البارزة فى إلقاء المحاضرات فى كـل فروع النشاط الإنسانى والاشتراك فى الـندوات الـتى سوف تقام بالمكتبة لإثراء الفكـر الإنسانى ومناقشة العمل الاقتصادي والسياسي والاجتماعي على مستوى العالم.
- * المكتبة مجهزة بأجهزة الإنترنت والفاكس وتليفونات تمكن الباحث من الاتصال بجميع المكتبات في العالم .
- * داخل المكتبة مجموعة من الفراغات المتكاملة ، مخصص كل منها لأحد فروع المعرفة بحيث تشكل في مجموعها أكبر قاعة قراءة في العالم مجهزة بأحدث نظام

- الكتروني المعلومات متعدد اللغات ومتعدد الأبجديات .
- * تـم اعـتماد المكتبة كمكتبة إيداع إقليمية لكافـة مطبوعات الأمم المتحدة ومنظماتها المخـتلفة وما يتبعها من لجان ومنظمات ، وكذلك تـم اعـتمادها كمكتـبة إيـداع لإصدارات الإتحاد الأوروبي .
- * وحيث أن المكتبة القديمة أصابها الدمار بسبب الحريق ، لذا لم يغفل القائمون على تنفيذ المشروع .. عمل نظام يقوم على التكنولوجيا لحماية وتأمين المبنى ضد للحريق . وتم إستخدام أحدث أجهزة إنذار للحريق ، ونظام آلي للإطفاء بصورة غاية في السرعة . بالإضافة إلى عمل نظام لحماية وتأمين المبنى من السرقة والاقتحام، ويشمل نظام مراقبة بالكاميرات لتليفزيونية، ونظام التحكم في منافذ المبنى

الداخلية والخارجية للدفاع ضد الاقتحام كذلك حماية المبنى من الصواعق الجوية .

* ومن أدعى الأمور إلى الفخر والامتنان أن تكون هذه التحفة المعمارية قد فازت بالجائزة الأولى هذا العام لأفضل المشروعات الهندسية جودة على مستوى العالم "أفضل تصميم إنشائي"، لتتقدم بذلك على مشروعات أخرى عملقة مثل: النفق الذي يربط بين الدانمارك والسويد، ومبنى العلوم البيولوجية بهونج كونج، وغيرها.

نــزداد فخـراً حيث أن القائمون على تنفيذه مجموعة من خيرة شباب مصر ، وأكثرهم عثماً وخبرة في هذا المجال .



الكتاب المقدس (المهدان القديم والجديد) طبع سنة ١٨٨٠

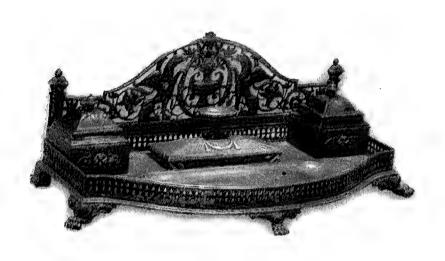
كتب ناورة بالمكتبة

يوجد بالمكتبة قاعة للكتب النادرة والوثائق الفريدة . ومن أشهر هذه الكتب والوثائق :

- كتاب "الجغرافيا" ليطليموس، وهو نسخة طبق الأصل من أقدم ثلاثة مخطوطات لكتب العالم السكندري الكبير كلوديوس بطليموس السذى عاش فى القرن الثانى الميلادي، ويعد هذا الكتاب من أهم المتون الجغرافية فى تاريخ العلم القديم، وقد نال اهتمام الجغرافيين على مر العصور.

- نسخة أصلية من أعمال ليوناردو دافنشى. - نسخة أصلية من كتاب "الموتى" على ورق البردى .
- نسخة من الوثائق الكاملة لحفر قناة السويس وتاريخها وتأميمها . وهي وثانق عشر عليها محفوظة في فرنسا وتسرجع للسنوات المائة الماضية حيث لا يوجد مثيل لها في مصر .. وتعتبر نادرة.
- إنجيل "جوتنبرج" ومصر هي الدولة الثانية التي تقتنيه بعد فرنسا .

- نسخة طبق الأصل من "الكتاب المقدس" العهدين القديم والجديد ، والتى تعد من أقدم النسخ الخطية في العالم ، كتبت في القرن الرابع الميلادي وتقع في ١٥٣٦ صفحة من الرق "الجلد".
 - نسخة أصلية من كتاب "برس دافيين" عن الفن العربي .
- النسخة الأصلية لكتاب "قصة الإسكندر الأكبر" المفقودة وهي النسخة الوحيدة في العالم .
- مخطوطة "الجامع الصحيح" للإمام مسلم .. وترجع إلى القرن الرابع الهجرى ، وكذلك مخطوطات بخط اليد تعود إلى القرن الحادى عشر الهجرى .



محبرتان ومنشقة أوراق (من العصر القيكتوري)

المعدنيا المقدمة من الدول والموسمات

نظمت السيدة سوزان مبارك رئيسة اللجنة الفخرية الدولية لمشروع إحياء مكتبة الإسكندرية حملة إعلامية عالمية موسعة .. لدعم مشروع مكتبة الإسكندرية وإتاحة الفرصة أمام الدول والمنظمات الدولية والهيئات غير الحكومية للمساهمة فيه .

وقد كان نهذه الحملة الإعلامية عظيم الأثر فى استجابة معظم دول العالم ومؤسساتها فى المساهمة فى هذا المشروع سواء بصورة مادية أو عينية أو فى صورة منح دراسية ، وهذه الدول هى:

- * بريطانيا : وافق المجلس الثقافي البريطاني على تدريب خبراء للعمل بالمكتبة في إطار خطة تتكلف ١٥ ألف جنيه إسترايني .
- كما سيهدى المجلس لمصر ١٤ ألف مخطوطة مسجلة على ٥٥ ألف ميكروفيش موجودة في المكتبة البريطانية وتشمل هذه المجموعة مواد متعلقة بعلوم القرآن آلكريم والحديث والفقه وأخرى نتناول علوم اللغة والفن .
- كما قدم المجلس أيضا جهاز كمبيوتر خاص كهدية للمكتبة مزود بسماعات ، تمكن من خلال ذاكرة الجهاز إلى

الاستماع لقطعة موسيقية يمتد عزفها لأسه عسام ، قام بتألسيفها الموسيقار السبريطانى "جسيم فاينز" ، وبذلك تكون المكتبة ثالث مكان في العالم الذي يوضع فيه هذه فيه هذه القطعة.

- وبدأت جمعية "أصدقاء مكتبة الإسكندرية "في بريطانيا دعم المكتبة ، حيث قررت طباعة كتاب ضخم عن الكنوز العربية في المكتبة البريطانية .

- كما بعث "ديفيد ويردروب" سكرتير الجمعية برسالة إلى وزير التعليم العالى والبحث العلمي، والذي يشغل أيضا رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية .. بعث برسالة أكد فيها أن حصيلة بيع الكتاب ستخصص الإهداء مكتبة الإسكندرية مجموعة "ميكروفيش"

قــيمة تضـــم ١٤ ألف مخطوطة ووثيقة عربية .

- كما وافقت الدكتورة "إيميلى سافيدج سميث" الأستاذة بمعهد الدراسات الشرقية في جامعة أكسفورد أن تكتب مقدمة الكتاب الذي سيصدر بالتعاون بين جمعية "أصدقاء مكتبة الإسكندرية" والمكتبة البريطانية ، وأن هذه المقدمة سوف تشرح الدور الذي لعبته مكتبة الإسكندرية قديماً في ربط الثقافتين اليونانية والرومانية بالعالم الإسلامي .

ومن جانب آخر تحملت بريطانيا أيضا ٣٠ ألف دولار لتمويل مهام الخبراء .

* ألمانيا : قدمت ألمانيا نظام نقل الكتب داخلياً ويتكلف ٣٥٠ ألف دو لار .

كما أهدت أكبر دار نشر ألمانية وهى "
 SAUR "مجموعة من الكتب والعزاجع

تقدر بأكثر من ٦٨٠ كناباً و٤٥ علبة بكل منها ٥٠ منها ٥٠ مليين جنية خاصة بالتراث الموجود في المتحف البريطاني ومكتبة برلين .

- كما تلقى الدكتور مفيد شهاب وزير التعليم العالى والبحث العلمى إخطاراً من جمعية "أصدقاء مكتبة الإسكندرية " بألمانيا يفيد أن السيد " هيلموت شيفر" وزير الدولة لشئون الشرق الأوسط قد وافق على أن يرأس الجمعية تفعيلاً لدورها ، كما قدمت الجمعية مدولار هدية للمكتبة .

 كما أهدت ألمانيا أيضا مجموعة من إصدارات الناشر الألماني " زامور ".

- تبرعت دار "سود " الألمانية للنشر بمجموعة من الكتب بقيمة ١,٤ مليون مارك ألماني.

- وأهدت "جمعية السيدات الألمانيات بالإسكندرية " ٣٥٠ كتاباً عن الطفل في كل التخصصات.

"روسيا": مجموعة كاملة من الكتب الروسية النادرة أهدتها روسيا إلى المكتبة بالإضافة إلى مجموعة أخرى ذات الحجم الصغير "أصغر كتب طبعت في العالم" تعرف باسم مصغرات الكثب " المنمنمات "ومن بينها "حبة أرز" كتب عليها أشعار "بوشكيين" بالكامل .

* فرنسا: قامت فرنسا بتمویل دراسات نظام المعلومات المتطور متعدد اللغات المكتبة بستكلفة مم ألف دولار قدمتها لشركة "كاب جيمنى " الفرنسية لعمل الدراسات التقصيلية الملازمة المنام المعلومات بالمكتبة .

- أهدت فرنسا المكتبة بحوالي ٢٣٠٠ مجلد ومخطوط أثرى نادر بالإضافة إلى تقديم سجل إلكتروني يضم ٣٠٠٠ صورة تاريخية نادرة تمثل تطور مراحل إنشاء قناة السويس .
- قدمت للمكتبة نسخة من إنجيل " جوتنبرج " وهو أول إنجيل مطبوع فى العالم وهو مكون من ثلاثة مجلدات بالشرح ، الجزء الأول والثانى مطبوع باللاتينية ، والدين الثالث شرح بالفرنسية .
- كما قدمت عشرة منح دراسية علمية وعملية متوسطة المدى للعاملين بالمكتبة .
- * السيابان : زودت مكتبة الإسكندرية بمجموعة من الأجهزة السمعية والبصرية في إطار منحة ثقافية قيمتها ٥٠ مليون ين ياباني .

- قدمت الجمعية التذكارية باليابان منحاً سنوية للعامين ٢٠٠٢/٢٠٠١ تبلغ ٣٠ مليون ين ياباني،
- كما قدمت معملاً لتعليم اللغات يتسع لحوالي ٤٨ متدرباً .
 - * الصين : أهدت المكتبة ١٨٠٠ كتاباً .
- تـم توقيع بروتوكول للتعاون بين مكتبة الإسكندرية ومكتبة بلدية شنغهاى بهدف تـبادل الكتب وتراجم الأدب من اللغتين العربية والصينية ، وكذلك تبادل الطلاب والمتخصصين وغيرها من أوجه التبادل الثقافي كالمعارض والندوات .

كما أهدت الحكومة الصينية مكتبة الإسكندرية نموذجاً مماثلاً لتمثال "حصان تانجا نكاى" ويعنى حصان الألوان الجميلة، وهو عبارة عن تمثال لحصان من البورسلين ارتفاعه متر وطوله ٨٠ سم وعرضه ٥٠ سم من أربعة ألوان ،

ويرمـز إلـى تعددية الألوان ، والسرعة والـتقدم ، كمـا أنه يعبر عن إستمرارية الحركة للأمام .

* السيونان: قدمت تبرعاً مالياً قدره ٢٠٠٠ ألف دولار ومجموعة من الكتب ، وتماثيل للعلماء المعروفين عن المكتبة القديمة مثل: إقلسيدس ، وديمستريوس وبطلسيموس وفيلاديلفيوس .

- أهدت المكتبة ٣ لوحات عملاقة تضم رسوماً لرحلة الإسكندر الأكبر إلى مصر بالإضافة إلى أكثر من ٢٠٠ نسخة من مجلة "تاشيونال جيوجرافيك" الدولية التى تناولت فى أحد أعدادها مسيرة الإسكندر الأكبر إلى الإسكندرية مدعماً بالخرائط التفصيلية .

- * السنرويج: قدمت مجموعة من الكتب باللغة الإنجليزية.
 - وقدمت خبراء في مجال الإنترنت .
- تبرعـــت بحوالـــي ٣,٣ ملـــيون دولار للدراسات الفنية .
- أهدت المكتبة أثاث القاعات الرئيسية
 بتكلفة ٦ ملايين دولار
- ومن قبل نبرعت رئيسة وزراء النرويج مسز بورتلاند في عام ١٩٩٠ بمبلغ نصف مليون دولار مقدم من الحكومة النرويجية .
 - * إيطاليا: تبرعت إيطاليا بمليون دولار.
- قدمت الحكومة الإيطالية ١٥٠٠ كتاب هدية .
- قدمت مكتبة "باليرمو" الإيطالية كل كتب وتراث العرب في صقلية .

- أهدت المراكز الثقافية الإيطالية مجموعة من الكتب القيمة باللغة الإيطالية تضم مراجع ووثائق نادرة ومؤلفات هامة لأعلام الفكر والثقافة الإيطالية .
- قدمت نسخة مصورة ونادرة وكاملة من مخطوط كتاب "الموتى" الموجود فى متحف تورينو بإيطاليا .
- * الفاتيكان : قدمت نسختين نادرتين من الكيتاب المقدس وكيتاب "الجغرافييا" لبطليموس .
- * تركيا: أهدت المكتبة عشرة آلاف كتاب ومخطوط نادر .. وقدمت أيضا مصحفاً باللغة التركية.
- قدمت صوراً من جميع الوثائق المرتبطة بوجود الدولة العثمانية في المنطقة العربية

- * أسباتيا: قدمت ملكة أسبانيا الملكة صوفيا صورة ميكروفيلمية لحوالي ٢٠٠٠ نسخة مخطوطة باللغتين العربية والأسبانية على إعتبار أن هذه المخطوطات يرجع تاريخها إلى فترة الحضارة العربية وتواجد العرب في الأندلس والمحفوظة في مكتبتي الأسكوربال وقرطبة ، وذلك مساهمة من الحكومة الأسبانية لإثراء مكتبة الإسكندرية. ومساحديثة بلغ عددها ٢٠٠٠ مجلد .
- أهدى وفد أسباني برئاسة "خوسيه لايس" مستشار رئيس الحكومة الأسبانية للشئون الثقافية ألفي كيتاب أسباني إلى مكتبة الإسكندرية وتشكل اكتمالا لمجموعة "الأسكوربال" الأسبانية ، اليتى سبق إهداؤها للمكتبة .

- أهدت جمعية "أصدقاء المكتبة" في مدريد مجموعة من تراث البحر المتوسط للمكتبة في مجالات الجغرافيا والفنون والتاريخ .
- * السويد: قدمت جمعية "أصدقاء مكتبة الإسكندرية" بالسويد عرضاً لإدارة مكتبة الإسكندرية عبارة عن برنامج لتصفح المخطوطات بالمكتبة حتى يتمكن الزائرون والباحثون من المخطوطات النادرة من خلال صور رقمية الديجيتال" للمخطوطات توضح كافة التفاصيل للنسخ الأصلية ، وأن هذا البرنامج يعتبر إحدى الخطوات التكنولوجية المستقدمة التى تسعى مكتبة الإسكندرية لتطبيقها بأسلوب متكامل من أجل تحقيق طفرة تكنولوجية معاصرة لتأهيل المكتبة على التعامل مع العالم بأسلوب متكافئ مع على التعامل مع العالم بأسلوب متكافئ مع التطورات التكنولوجية العالمية ومواكبتها ،
- ولتسهيل تبادل المعلومات بين المكتبة ونظيراتها في العالم حتى تصبح مكتبة الإسكندرية نافذة على العالم.
- * المجر : أهدت الحكومة المجرية عشرة طرود إلى مكتبة الإسكندرية تتضمن كتباً نادرة وأسطوانات مدمجة " C D " .
- * الولايات المتحدة الأمريكية: أهدت نظام "السوفت ويسر" الخاص بالبرمجيات عن طريق البروتوكولات الموقعة مع شركة "في. تي. إل. إس." مع التجهيزات الأخرى المقدمة من شركة "كومباك" وتقدر بنحو مليون دولار.
- * كـندا: أهنت المكتبة ٢٥٠٠ كتاب تشكل مجموعة متنوعة من الإصدارات الكندية .
- * المكسيك : قدمت مجموعات ضخمة من الكتب .

- * مالطا : قدمت مجموعة من الكتب .
- * النمسا: قدمت مجموعة من الكتب.
- * البرازيل: قدمت مجموعة من الكتب.
- * موريشيوس : قدمت مجموعة من الكتب.
- * جمهورية التشيك: أهدت مجموعة من الكتب السي المكتبة تضم ٥٠٠ كتاب في الأدب والشعر والنثر وأدب الأطفال وعلم اللغات والتاريخ والدراسات العربية.
- * الأردن : مجموعة إصدارات المؤسسات العلمية والبحثية .
- * عمان : أهدت كتب جناحها في معرض القاهرة الدولي للكتاب .

- شركة قناة السويس : وافقت على تزويد
 المكتبة بنسخة من جميع وثائق الشركة
 القديمة بباريس قبل التأميم .
 - * باكستان : قدمت مجموعة من الكتب .
- * السعودية : أهدت السعودية جزءاً من كسوة "الكعبة المشرفة" وماكيت "الحرم المكي" ليكونا "بركة" بإذن الله على المكتبة ولشعب مصر ، كما قدمت مجموعة من الكتب والمصاحف الشريفة ومجموعة نادرة من كتب الفروسية وتاريخها .
 - * قطر : قدمت مجموعة من الكتب .

هدايا الأفراد

فإن كان هذا حال الدول في تقديم الهدايا للمكتبة ..فإن الأفراد ومثقفي العالم وبعض الهيئات هم أيضا لم يبخلوا ، وجادوا بكل ما هـو نفيس في دعم المكتبة ، وضربوا أكبر الأمـثلة علـي توحدهـم من كل مكان ولو اختلفـت اللغات والأجناس والديانات . فقد أسسـوا جمعية عالمية تحت شعار "جمعية أصدقاء ومحبي إحياء مكتبة الإسكندرية".

- كما قررت السيدة الفاضلة سوزان مبارك حرم السيد رئيس الجمهورية إهداء مكتبة الإسكندرية بنحو ستة آلاف وخمسمائة نسخة من المجلدات والمؤلفات بمختلف

اللغات تتعلق بتاريخ وحضارة مصر في مختلف مجالات العلوم والآداب والفنون والحيثقافة . وكان السلطان قابوس سلطان عمان قد أهدى هذه المجلدات إلى السيدة سوزان مبارك ، والتي بدورها أهدتها إلى المكتبة . كما أهدت السيدة الفاضلة سوزان مبارك المكتبة عملتين ذهبيتين سوزان مبارك المكتبة عملتين ذهبيتين تعودان إلى عصر الإسكندر الأكبر ، العملتان تحملان على الوجه شكل رأس العملتان تحملان على الوجه شكل رأس جناحان . وقد كان محافظ الإسكندرية قد أهدى هاتين القطعتين إلى سيادتها .



عملة مهداه

- أهدى الدكتور إسماعيل سراج الدين ..
 نسخة من كتاب "برس دافيين" عن الفن
 العربى، وهى نسخة نادرة أصلية .
- أهدت أسرة الأستاذ محمد حسين هيكل باشدا " ١٨٨٨م-١٩٥٦م " رئيس مجلس الشيوخ الأسبق في العشرينيات مجموعة مدن الكتب النادرة ، وتتألف من ٢٥٠٠ كدتاب مدن الدتراث الإنساني والآداب الحديثة بينها عدداً من المراجع والحوليات والمعاجم والكتب النادرة .
- أهدت لوريس نصرى القانونية مجموعة من الكتب والمراجع لمكتبة الإسكندرية . أسب ة الدكت و عد الحمد بدوى "باشا"
- أسرة الدكتور عبد الحميد بدوى "باشا" القاضى بمحكمة العدل الدولية والفقيه الراحل قدمت مكتبته الخاصة .

- الدكتور هنرى أمين عوض .. وهو أحد كبار جامعى الكتب والمقتنيات النادرة فى الوطن العربى .. قدم مجموعة جلد نادرة استخرجت من حفائر الفسطاط .
- دكتور محمد عوض قدم ٦٥ صورة نادرة للإسكندرية تعـود للقرن السادس عشر والشامن عشر .
- دكستور مصطفى محمود .. أهدى المكتبة مصحفاً نادراً باللغة الروسية مكونا من خمس مجلدات ، كما أهدى بعض مؤلفاته الخاصة .
- المحامى محمد البرديسى .. قدم مجموعة نادرة من المخطوطات ونوادر الكتب ، تضم نسخة نادرة من ديوان "المثنوى" لجالل الدين الرومي ، وتضم ٢٨,٠٠٠

بيت من الشعر الفارسي والمزدوج، ولذلك سمى "المثنوي".

- أسسرة الدكستور فريد الشافعى .. أسناذ الستاريخ بجامعه القاهرة أهدت مكتبته الخاصه تخليداً لذكراه. وتتفيذاً لوصيته بإهدائها إلى مكتبة الإسكندرية . حيث تضم ٧٧٤ كستاباً عالمياً نادراً ، و٣٣ ميكروفيلم . بالإضافة إلى ١٠٠ كتاب من مؤلفاته التي مازالت تدرس بالجامعات المصرية والعربية وهي خاصة بهندسة العمارة .

: حرم الكاتب الصحفى على أمين .. أهدت عدداً من الكتب من مكتبته الخاصة لصالح مكتبة الإسكندرية .

الفنان أحمد نبيل أهدى مكتبة الإسكندرية بعض الكتب الفنية الإيطالية والروسية

- التي حصل عليها كجوائز وهدايا .
- الاستاذ الدكتور أحمد أبو زيد .. أحد كبار أساتذة جامعة الإسكندرية أهدى مكتبته الخاصة (٣٠٠٠ كتاب) .
- الأستاذ الدكتور ألفونس إبراهيم عبده .. طبيب صيدلي أهدى المكتبة كتاب (المكتبة الدولية لأشهر المؤلفات الأدبية).
- الأستاذ الدكستور القطسب محمد القطب طبلية.. كان رحمه الله أستاذ القانون العام بجامعة القاهرة أهدت أسرته مكتبته الخاصة وتحتوى على (٢٦٣٥ كتاباً).
- الأستاذ الدكتور حبيب إسكندر الشاروني.. أستاذ بجامعة الإسكندرية أهدى مكتبته الخاصة وتحتوى على مجموعة من الكتب النادرة بعدة لغات .

- المهندس رادميس سنى اللقاتى .. أهدت أسرته مكتبته الخاصة المكونة من عدة آلاف من الكتب النادرة .
- الأستاذ الدكتور رشيد سالم الناضورى .. كان رحمه الله عميداً لكلية الآداب جامعة الإسكندرية وتفضلت أسرته بإهداء مكتبته الخاصية ، وهيى مجموعة منوعة من الكتب .
- الأستلا الدكتور زكى على .. كان رحمه الله أحد رواد البحث العلمى في مجال الحضارة القديمة، أهدت أسرته مكتبته الخاصة الحتى احتوت على طائفة من البرديات ومجموعة مختارة من المصادر الأساسية في الحضارات المصرية والبونانية والرومانية والحضارة الإسلامية أيضاً.
 - الدكتور عبد العزيز برهام .. كان رحمه

- الله أستاذاً في اللغات العربية والشرقية ، أهدت أسرته مكتبته الخاصة وتحتوى على ١١١٤ كتاباً ، من بينها كتب نادرة مثل : تاريخ الإنجيل باللغة الفرنسية .
- الأستاذ الدكتور عبد الفتاح منصور .. المستشار العام لرابطة العالم الإسلامي .. أهدى مكتبته الخاصية وتحتوى على ١١٠٦ كتاباً في مجالات منتوعة من العلم بين السياسة والفكر العربي .
- الدكتور فتح الله خليف .. أستاذ الفلسفة الشهير أهدى مكتبته الخاصة وتتكون من ٤٣٩ كتاباً في مختلف المجالات .
- السفير فتحى دراز .. الدبلوماسي المصرى المعروف تفضل بإهداء مكتبته وتحتوى على على 950 كتاباً في مختلف التخصصات .

- المهندس محسن جمعي .. أهدى مكتبة والسده رحمه الله .. وتحتوى على ٥٥٤ كستاباً ومعظمها يتعلق بالدر اسات الحديثة في المجالات الصيدلانية .
- الأستاذ الدكتور محمود أحمد الشربينى .. كان رحمه الله عميد كلية العلوم بجامعة الإسكندرية ، أهدت أسرته مكتبته الخاصة وتحتوى على ٨٩٧ كتاباً من بينها نوادر المطبوعات .
- الأستاذ الدكتور محمد وجيه بدوى .. أستاذ بكلية الهندسة جامعة الإسكندرية .. أهدى مكتبة والده الذي كان قاضياً بمحكمة العدل الدولية .. وتضم هذه المجموعة ٢٩٥ كتاباً .
 - الأستاذ محمد يسرى الشريف .. أهدى

- مكتبته الخاصة وتحتوى على ٧٣٦ كتاباً فى معارف وفنون شتى .
- الأستاذ محمد البرديسى المحامى .. قام باهداء مجموعة كتب نادرة تتألف من ۱۳۳ كتاباً .
- أسرة الكونسة "فسيدريكو دى فسردال"
 المفرج السينمائى المعروف .. تبرعت
 بمكتبة أسرتها الإيطالسية إلى مكتبة
 الإسكندرية وتبلغ ، 60 كتاباً . ويرجع
 تساريخ هذه المكتبة إلى القرن الخامس
 عشر وتغطى كافة المجالات ، كما
 تبرعت مؤخراً هذه الأسرة بأربعة كتب
 أشرية نادرة من القرن الثامن عشر عن
 الأثار القديمة ، وبها فصول عديدة عن
 المتوسط "مصر القديمة وحضارات البحر
 المتوسط "مصر اليونان وما تونس -

وجديدر بالذكر أن عائلة الكونت الإيطالي.. ينتمي إليها مارك أنطونى حبيب كليوباترا، وكانت هذه الكتب محفوظة بأحد بنوك نيويورك .

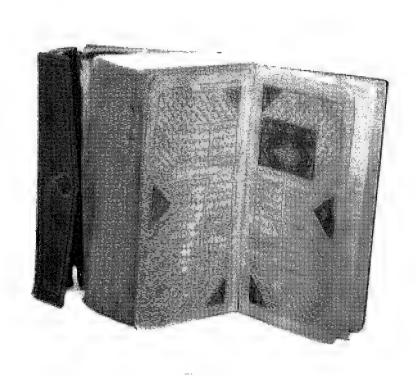
وهذه الكتب والمخطوطات كتبت باللاتينية والإيطالية القديمة ، وبها إشارات بالهير وغليفية،

كما تتحدث باستفاضة عن الآثار والمسرح والجغرافيا والكيمياء والعملات وملابس الملوك.

- السيدة ستاسيا ميلوپولوبى قدمت مكتبة أسرتها باليونان .
- أهدت فنانة تشكيلية أسبانية لوحة نادرة .
- ألف موسيقى أسترالي ١٠٠٠ قطعة موسيقية أسماها "البيكن" أو الفنار ، وأرسل النوتة الموسيقية الخاصة بها للإسكندرية .

- ومن التبرعات الشخصية النادرة أيضا ... تبرع رجل أمريكي من أصل يوناتى أسمه "سبريو بولس" للمكتبة بـ "فوتو كوبى" مـن النسخة الأصلية لكتاب "قصة الإسكندر الأكبر المفقودة" . وهى نسخة متوارثة من جيل إلى جيل حتى تصل إلى زمـن الإسكندر الأكبر . ولا يوجد فى العنالم نسخة أخرى منه . وهو مخطوط بيد المؤلف اليونانى .
- المكتبة الإيرائية أهدت دائرة المعارف الإسلامية الكبرى أربعة مجلدات وفهرس مخطوطات المكتبة الوطنية بإيران ١٤ مجلداً .
- الهيئة المصرية العامة للمساحة والجيولوجيا قدمت عدداً من الخرائط الجيولوجية ومجموعة قيمة من الدراسات التي أعدتها الهيئة.

- الهيئة القومية للبريد أهدت مجموعة قيمة من الطوابع .
- الهيئة القومية للاستشعار عن بعد وعلوم الفضاء قدمت أطلساً فضائياً لجمهورية مصر العربية وهو "أطلس الخرائط الفضائية".
- وزارة الأوقاف المصرية أهدت المكتبة أربعة مجلدات عن مساجد مصر ، نسخة باللغة العربية ونسخة باللغة الإنجليزية



مخطوطة ديوان المثنوى لجلال الدين الرومي

قوانين تنظيم المكتبة

ولحسن سير العمل ، والأداء بكفاءة وسلاسة .. تم إصدار عدة قوانين من شأنها نتظيم إدارة العمل بالمكتبة ، وبيان كيفية الإشراف عليها ، وتصريف شئونها المالية .

وهذه القوانين هي :

القانون رقم السنة ٢٠٠١، وقد أقره مجلس الشعب بعد موافقة السيد رئيس الجمهورية ويقضى مشروع القانون بالآتي:

□مكتبة الإسكندرية شخص اعتباري عام مقره مدينة الإسكندرية ، يتبع رئيس الجمهورية، وهي مركز إشعاع حضاري

مصرى - ومنارة للفكر والثقافة ، تضم ما أنتجه العقل البشرى في الحضارات القديمة والحديثة بجميع اللغات .

□ تتكون مكتبة الإسكندرية من المكتبة والقبة الســماوية ومريكز المؤتمرات وتنشأ بها المراكز العلمية والثقافية الآتية :

١- مركز دولى للدراسات المعلوماتية .

٢- مركز التوثيق والبحوث .

٣- متحف العلوم.

٤ - معهد للخطوط .

٥- متحف للمخطوطات .

٦- مركــز للحفاظ على الكتب والوثائق
 النادرة .

ويجوز بقرار من رئيس الجمهورية إنشاء وإضافة مراكز علمية وثقافية أخرى ، ويحدد هذا القرار النظام القانوني للمراكز المنصوص عليها في هذه المادة .

□ للمكتبة أن تباشر جميع الأعمال والتصرفات المحققة لرسالتها وأن تتخذ ما يتصل بذلك من إجراءات ولها على الأخص:

أ- الحصول على الدراسات والكتب والكتب والدوريات والمخطوطات وغيرها مما له صلة بالحضارة المصرية في مختلف عصورها ، وبالتراث العلمي والفكري والثقافي لدول العالم.

ب- جميع أصول أو صور المخطوطات المعبرة عن الإنجازات الفكرية للعالم العبربي والإسلامي باللغات القديمة والحديثة.

ت- جميع ما يتصل بالسير الذاتية لرجال
 الفكر والعلم في الستاريخ الإنساني
 وبإنجازاتهم .

ث- إجراء الدراسات المتصلة بالأصول التاريخية والجغرافية والتقافية لمنطقة الشرق الأوسط ولمصر ومدينة الإسكندرية بصفة خاصة .

□ يحدد رئيس الجمهورية أساليب الإشراف على المكتبة وإدارتها وتصريف شئونها المالية والإدارية وذلك على النحو الذي يتفق مع طبيعة نشاط المكتبة ويمكنها في تحقيق رسالتها ودون التقيد بنظم الإدارة المنصوص عليها في أي قانون آخر .

□تـتكون مـوارد ومصادر تمويل المكتبة من:

- ١. الاعتمادات التي تخصصها لها الدولة
- الإعانات والتبرعات والهبات والوصايا والإسهامات المالية الداخلية والخارجية .
 - ٣. القروض التي تعقد لصالح المكتبة.
- ٤. مقابل الخدمات التي تؤديها المكتبة وعائد استثمار أموالها .
- الموارد الأخرى التي تتقرر للمكتبة طبقاً للقانون .
- 7. تكون للمكتبة موازنة مستقلة وتبدأ السنة المالية من أول يوليو من كل عام .. ويكون المكتبة حساب خاص في البنك المركزي المصري أو في أحد البنوك التجارية بموافقة وزير المالية تودع فيه حصيلة مواردها

- ويرحل فائض هذا الحساب من سنة مالية إلى أخرى.
- ٧. تعفى المكتبة وأجهزتها في حدود أغراضها من الضرائب العامة على فوائدها وإيرادات نشاطها الجاري ومن رسوم الشهر والتوثيق . كما بعفى ما تستورده المكتبة من الضرائب الجمركية .
- ٨. يستمر العمل بقرار رئيس،
 الجمهورية رقم ٥٢٣ لسنة ١٩٨٨
 بإنشاء الهيئة العامة لمكتبة
 الإسكندرية فيما لا يتعارض مع
 أحكام هذا القانون لحين صدور قرار
 رئيس الجمهورية المنصوص عليه
 في المادة الرابعة من هذا القانون

وتــؤول إلى المكتبة أصول وحقوق والنزامات الهيئة الملغاة .

و. ينشر هذا القانون فى الجريدة الرسمية ويعمل به من اليوم التالى لحتاريخ نشره . يبصم هذا القانون بخاتم الدولة وينفذ كقانون من قوانينها .

انشئت لجنة تختص باعداد مشروعات الوثائق القانونية المنعلقة بتشغيل وإدارة مكتبة الإسكندرية ، وتمويل أنشطتها بعد إفتاحها وتشغيلها وفي مقدمتها مشروع القانون المنظم للمكتبة وقد أصدر الدكتور مفيد شهاب وزير التعليم العالى والدولة للبحث العلمي بوصفه رئيساً لمجلس إدارة

الهيئة العامة لمكتبة الاسكندرية وأمين مجلس الرعاة قراراً بتشكيل لجنة تختص بتنفيذ هذا القانون . وأنضم للجنة الدكتور محمد إسماعيل سراج الدين مدير عام المكتبة وخبير شئون مكتبة الإسكندرية في مجال الاتصال والمفاوضات والمشاورات مع الحكومات والمؤسسات الدولية وهمو حاصل على ١٣ دكتوراه فخسرية مسن جامعات العالم في غضون السنوات الخمس الماضية ، مما يدل على قدرات فائقة في مجالات معرفة متعددة ، والدكتور محسن زاهر نائب مدير مشروع المكتبة . والمستشمار محمد الدكروري رئيس مجلس الدولة السابق والمستشار رائد النغراوى

نائسب رئسيس مجلس إدارة الدولة والمستشار القانونى لرئاسة الجمهورية ، والمستشار مصطفى حنفى نائب رئيس مجلس الدولة ، والمستشار القانونى لوزارة التعليم العالى .. وتستولى اللجنة إعداد مشروع اللوائسح والقسرارات الجمهورية المنفذة لأحكام القانون المشار إليه ومشروع الإتفاقيات الدولية بين مصر والمنظمات الدولية المعنية بيدر المكتبة

وأنشطتها ، وأيضا مشروعات الإتفاقيات الثنائسية بين مصر والمنظمات والدول الأجنبية الراغبة في التعاون مع الحكومة المصرية .

۱۱. تـم اعـتماد بروتوكولات لتبادل الخـبرات مع العديد من المكتبات العالمية مثل مكتبة فرنسا وبريطانيا ومركـز التعلـيم عن بعد ومقره فرنسا ومكتبة الكونجرس الأمريكي ومكتبة تورينو ، ومكتبة ليموس ومكتبة روما .

نبذة عن الدكتور مدمد إسماعيل سراج الدين :

- * ولد بالجيزة عام ١٩٤٤ م متزوج.
- * يجيد شلاث لغات الإنجليزية والفرنسية والعربية .

· * الدرجات الشرفية :

- ١٩٩٦ دكـــتوراه في الإجتماع .. جامعة بوخارست .. رومانيا .
- ١٩٩٦ دكــتوراه في العلوم الزراعية .. جامعة ملبورن .. استراثيا .
- ۱۹۹۷ دکـــتوراه فـــی العلـــوم .. معهد
 البحوث الزراعیة الهندی .. الهند .
- ١٩٩٨ دكتوراه في الشئون الدولية .. الجامعة الأمريكية .. واشنطون .
- ١٩٩٨ دكتوراه فى العلوم .. جامعة بنجاب الزراعية .. الهند .



- ١٩٩٨ دكتوراه في العلوم البيطرية .. جامعة علوم الحيوان الهند .
- ١٩٩٨ دكتوراه في إدارة الموارد الطبيعية
 جامعة أوهايو
 أمريكا
- ۱۹۹۹ دكـ توراه في العلوم الزراعية .. جامعة نادو .. الهند .

- ۱۹۹۹ دكتوراه في العلوم .. حيدر أباد .. الهند .
- ١٩٩٩ دكتوراه في العلوم الإقتصادية والإدارية .. باريس .. فرنسا .
- ۱۹۹۹ دکــتوراه فــی العلــوم جامعــة الجيرتون.. كينيا .
- ۱۹۹۹ دكستوراه في العلوم الزراعية .. جامعة توشيا .. إيطاليا .
- ۲۰۰۰ دكتوراه في الخطابات الإنسانية ..
 الجامعة الأمريكية بالقاهرة .. مصر .

يشغل حالياً المناصب الآتية:

- * مستشار خاص بالبنك الدولي .
- أستاذ زائر متميز بالجامعة الأمريكية
 بالقاهرة.
- مستشار الحكومة المصرية لمكتبة
 الإسكندرية الجديدة .

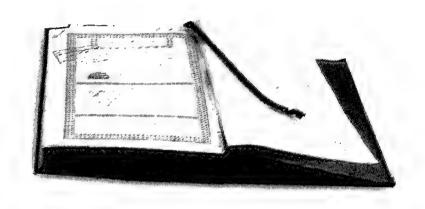
أسـتاذ زائـر متمـيز بجامعة واجينجين بسويسرا .

عضويات متخصصة:

- عضو الأكاديمية القومية للعلوم الزراعية بالهند .
- عضو بالأكاديمية الأوربية للعلوم والآداب
 بالنمسا .
 - عضو أكاديمية بنجلاديش للعلوم بدكا.
- عضو بالمعهد الأمريكي للمخططين المعتمدين .

إصداراته:

أصدر أكثر من ٤٠ كتاباً و ٢٠٠٠ مؤلف من خطل كتابات في المجلت العلمية المختلفة .



كتاب المستصفى من علم الأصول (طبعة عام ١٣٢٢ هجرية)

الإشراف على المكتبة

نجحت مصر في الحصول على موافقة الحدول الثلاثين أعضاء المجلس التنفيذي لمنظمة "اليونسكو" بشأن إنشاء "مجلس دولي" لأمناء المكتبة يضم خبراء مصريين وكذلك من اليونسكو، ومن شخصيات بارزة في مختلف أنحاء العالم .

وقد تم بالفعل إنشاء مجلس أمناء مكتبة الإسكندرية على أن يكون رئيس مجلس أمناء المكتبة السيدة سوزان مبارك والأعضاء ٢٢ عضواً بصفتهم الشخصية بالإضافة إلى خمسة أعضاء بصفتهم الرسمية وهم وزراء التعليم العالى والثقافة والخارجية

ومحافظ الإسكندرية ورئيس جامعة الإسكندرية .

أما الأعضاء بصفتهم الشخصية فهم د. أحمد كمال أبو المجد من مصر وهو وزير الإعالم الأسبق ، د. أحمد زويل الحاصل على جائزة نوبل في الكيمياء عام ١٩٩٩ ، وأديال سيمونز من الولايات المتحدة وأديال سيمونز من الولايات المتحدة الأمريكية وهو نائب رئيس والمدير التنفيذي لمنظمة غير حكومية ، وأمبرتو إكو من ايطاليا المحرر البرامج الثقافية بشبكة التليفزيون الإيطالي ، وجاك أثالي من فرنسا من كيار المهتميان والكتاب في القضايا

الإجتماعية والإقتصادية ، حنان عشراوى من فلسطين وزيرة التعليم السابقة فى السلطة الفلسطينية ، والعالم المصرى فاروق الباز ، وعبد اللطيف الحمد من الكويت رئيس الصندوق العربى التنمية الإقتصادية والإجتماعية ، وماهر بن جلون من المغرب والكاتب بمجلة "لوموند" الفرنسية.

وستيفن جاى جولد من الولايات المتحدة الأمريكية من علماء نظرية التطور ، كما تم إختسيار شخصيات من أيسلندا والسويد والسيابان وأسبانيا ود. ليلى تكلا من مصر ، ومن كندا واليونان والهند وألمانيا ونيجيريا والإكوانور . وسيعقد أول إجتماع لمجلس أمناء المكتبة يسوم ۲۸۸ مسايو ۲۰۰۱ بالاسكندرية .

كما تقرر أيضاً تشكيل مجلس للرعاة برئاسة السيدة سوزان مبارك الذى حل محل اللجنة الإستشارية الدولية التى أصدرت إعلان أسوان" سنة ١٩٩٠، وسيضم رئيس جمهورية فرنسا وملكة أسبانيا وبعض قادة الدول بحيث لا يزيد عدده على ٢٤.

وسيتم تشعيل المكتبة بالسنعاون مع اليونسكو والبنك الدولسى وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وسيتم مستقبلاً تحويلها إلى مكتبة عالمية لها مجلس أوصياء دولى من كبار العلماء والأساتذة والأكاديميين والمتخصصين الدوليين فسى مجالات الكمبيوتر والمكتبات وستدار على أعلى المستويات التكنولوجية المتخصصة.

أرقام .. ودلالات

- تبلغ مساحة صالة القراءة بالمكتبة " ١٢ السف " و ٥٧٩ متراً مربعاً تسع ٣٥٠٠ فرد في وقت واحد ، منها المكتبة " السمع بصبرية " ١٥٢٠ مستراً مربعاً ، مكتبة الموسيقى ١٩١ متراً مربعاً .
- تحتوى صالة القراءة الرئيسية على ١٠٢ وحدة قراءة للقراءات الخاصة منها ٣٨ وحدة مجهزة للتسجيلات السمعية والبصرية.
- تضم المكتبة مخازن للخرائط النادرة
 تستوعب " ٣ آلاف خريطة " .
- تضم مكتبة للأطفال مساحتها ٣٤٥ م م وتتسع لـ ١٣٨ طفل .

- روعي في المكتبة أن يكون الحد الأدنى لمقاوميتها للزمين ٢٠٠ سنة ، بعدها قد تحتاج لترميمات جديدة تتفق مع عصرها.
- تم عمل ستائر الأمان لتحول دون إمتداد أى حريق لأماكن أخرى .
- إجمالي تكاليف المشروع الحالي ٢١٠ مليون دو لار " بدون الأثاث " .
- أشاث المكتبة تكلف ١٥ مليون جنيه ..
 تبرعت به حكومة الترويج .
 - عدد العاملين ٥٧٨ فرداً .
- إجمالي مسطح المكتبة العام ٤٥٠٠٠ مم المحافيها الحدائق .
 - عدد أدوار المكتبة ١١ دوراً .

- إجمالي سطح الأدوار حوالي ٨٥ ألف و ٤٥ أمتار مربعة
- إرتفاع المبنى ٣٧ منراً فوق سطح الأرض" الأرض و ١٥,٨م تصت سطح الأرض" بدون الأساسات "
- يوجد بكل دور ثلاثون حجرة وصومعة للباحثين .
- تــم تــزويد المكتبة بحوالي ٢٠٠ جهاز كمبيوتر كمرحلة أولى .
- المكتبة مستعدة لاستقبال ۱۰۰۰۰ زائر
 بومباً .
- عمق الأساسات ٤٠م تحت سطح الأرض بقطر ١٦٠م.
 - قطر سقف المكتبة ١٦٠م .
- ترتكز المكتبة على ٢٠٠ خازوق بالتقريغ
 - الأنشطة الثقافية ١٢١٠ م ·
- قطر الحائط الدائري الذي يحيط بالمكتبة

- ١٦٠ م ومساحته تبلغ ٢٠٠٠ متراً مربعاً وبذلك يمثل أكبر حائط دائري في العالم
 - الخدمات الفنية والتقنية ١٠٨٦٠ م · .
- مركــز المؤتمرات بالإضافة إلى خدمات فرعية ٣٠٨٤٠م.
- عدد المجلدات بالمكتبة ٤٠٠,٠٠٠ مجلد عند الإفتتاح ، ٨ ملايين مجلد على المدى البعيد .
- عدد الدوريات ١٥٠٠ وسوف يصل إلى ٤٠٠٠ دورية .
- تـم تــزويد الكتــب بعلامات إلكترونية
 لحمايــتها مــن الســرقة ، حيث يتم من
 خلالها كشف السارق عند بوابة التفتيش .
- قاعـة الاحتفالات ٢٠ ألف متر مربع تم ضمهأ للمكتبة لتصبح المساحة الإجمالية ١١٥ ألف متر مربع .
 - ميزانية الهيئة العامة للمكتبة تقدر سنوياً

- بحوالي ٤ ملايين جنيه ، رصدتها الحكومة المصرية .
- عدد المواد سمعية بصرية "٥٠ ألف أسطوانة " وجهاز فيديو .
- عدد الصيغ الإلكترونية ٣٠ قاعدة بيانات.
- عدد المواد الإلكترونية ١٠٠٠ عنوان على
 الأسطوانات الممغنطة .
- عدد الوسائط الموسيقية ١٠٠,٠٠٠ شريط ويستطيع المستفيد الحصول على الكتاب بعد دقيقتين من طلبه .
- مساحة مخازن الكتب ١٦,٩٩٨ متر مربع تتسع لحوالي ٨ مليون كتاب .
 - عدد الكتب النادرة ١٠,٠٠٠ كتاباً نادراً .
 - مساحة مخزن الكتب النادرة ٢٥٥ م٢·
 - عدد الخرائط " ٥٠ " ألف خريطة .
- تتسع المكتبة إلى ٠٠٠٠ مكان " قارئ " .
- عدد مقاعد مركز المؤتمرات ٣٢٠٠ مقعد

- عدد الصوامع العلمية ٢٥٠ صومعة
 للتفرغ والإبداع العلمي .
- ساهمت الحكومة المصرية بــ ١٢ مليون دولار في المكتبة .
- عدد الدول التي ساهمت في دعم مشروع مكتبة الإسكندرية ٤٦ دولة بالإضافة إلى سبت منظمات دولية ، وبلغت القيمة التقديرية لهذا الدعم الدولي ما يقرب من مائية مليون دولار .. كان نصيب الدول العربية الخليجية منها ٦٥ مليون دولار والدول هي : (السعودية الإمارات العراق سلطنة عمان الأمير ترك بن عبد العزيز)
 - موزعة كالآتى :
 - السعودية تبرعت بمبلغ ٢٠ مليون دولار
- الإمارات تبرعت بمبلغ ۲۰ مليون دولار
- العراق انبرعت بمبلغ ٢١ مليون دولار .
- السلطان قابوس تبرع بمبلغ مليون دولار

- الأمير ترك بن عبد العزيز تبرع بمبلغ ٣ ملايين .
- الإجمــالى العـــام لتكلفة المشروع ٢٤٠ مليون دولار .
- إستخدام حوالى أربعة آلاف حجر من الجرانيت للمكتبة في عملية البناء الخارجي وطول لوح الجرانيت " ٢م×١م" أو " ١م×١م " وقد تم الكتابة على الألواح الجرانيتية في مدة تقترب من عشرين شهراً.
- طــول مواســير شبكة الإطفاء الخاصة بالمكتبة ٤١٥٠٠ متر مزودة بــ ١٢ ألف رشاش أوتوماتيكياً.
- انضم المكتبة ١٨ جمعية تسمى جميعها بأصدقاء المكتبة من جميع أنحاء العالم، تعمل على التدعيم المادى والمعنوي والترويج الإعلامى المكتبة الإسكندرية فى العالم، وبذلك برهن مثقفي العالم على توحدهم فى كل مكان مهما اختلفت الديانات والأجناس واللغات.

مظلة تأمينات شاملة للكتبة

حيث أن المكتبة تحتوى على مقتنيات ولوحات أثرية وكتب تاريخية ومخطوطات عربيقة ، بما فى ذلك الأجهزة وآلاف الكتب والمراجع ، كان لابد أن يشمل هذا كله تغطيات تأمينية مناسبة ، حتى يعرف الزائر والسائح والمواطن فى الشارع المصرى أهمية الحفاظ على كل هذا التاريخ .

وفى المقابل .. لزم الأمر إصدار وثيقة لتغطية المسئولية المدنية تجاه الزوار ، لتشمل كل من الإصابات الجسمانية والتلفيات المادية التى قد تلحق بالغير ، وتكون المكتبة مسئولة عنها .

أما عن أخطار الحريق والكوارث

الطبيعية ، واللذان قد يؤديا إلى حدوث تلفيات يستلزم إصلاحها بعض الوقت مما قد يضطر المكتبة إلى استئجار مكان آخر الاستمرار ممارسة النشاط، اذلك شملت التغطية الخسائر التبعية ليتك الأخطار بقيم يتم تحديدها وأيضا لمدة متدرجة تبدأ عقب الحادث مباشرة ، وغالبا ما تكون ستة أشهر أو أثنى عشر أو ثمانية عشر شهراً.

وبالنسبة للكتب والمخطوطات النادرة ، فنظرا لعدم وجود قيمة حالية "سوقية لها" فأنه يمكن التأمين عليها بموجب وثيقة تأمين ذات فاتميمة تأمينسية متفق عليها مسبقاً Valued . Policy

التشغيل التجريبي للكتبة

فى أول أكتوبر ٢٠٠١ بدأ التشغيل التجريبي لمكتبة الإسكندرية ولمدة شهر ، أستقبل فيها الجمهور والزائرين بأغلب فروع المكتبة ، بهدف إتاحة الفرصة لهم للتعرف عليها . بعدها تم إغلاق المكتبة خلال شهر رمضان ، لتقييم فترة التشغيل التجريبي ولإجراء مزيد من الاستعدادات حتى موعد إفتتاحها .

وفى بداية الإفتتاح التجريبي أعلنت السيدة سوزان مبارك قرينة السيد رئيس الجمهورية رئيســة مجلــس أمــناء مكتبة الإسكندرية ورئيسة مجلس الرعاة في كلمة لها بمناسبة

الإفتتاح .. أن المكتبة إمتداد للتاريخ العريق، وهمزة الوصل بين الماضى الزاهر، والمستقبل المشرق ، لأنها رفعت رايات المعرفة منذ مئات السنين ، وكانت منارة مضيئة للبشرية في عصور سحيقة .

لقد عادت المكتبة من جديد رمزاً لصحوة الوطن ، ومركزاً للتسامح الإنساني الرفيع وساحة للفكر البناء .

وقد بدأت المكتبة نشاطها الفنى باحتفالية "الريشــة والقلـم" بعقد ندوتين عن الكاتب الكبير والفنان الكبير صلاح طاهر

وقد خصص مسئولو المكتبة مرشدين ومرشدات على إلمام كامل بمختلف اللغات المتعريف الزائريس بإمكانسيات المكتسبة ، واصطحبوهم فسى جولة داخلها ، تتاولوا خلالها بالشرح تساريخ المكتبة ومراحل تطورها .

وقد وضعت الكتب فى أماكنها على السرفوف .. وتسم وضع القرآن إلى جانب الإلجيل .

وقد وضعت نسخة نادرة طبق الأصل من المصحف الشريف ، الذى كتبه الخطاط العربي الشهير "ابن البواب" كأول كتاب يوضع في مكتبة الإسكندرية .

وتم أيضا وضع أول طبعة من الإنجيل قام بعملها "يوحنا جوتنبرج" عام ١٤٥٦ م. . وبهذه المناسبة أصدرت الهيئة القومية المبريد .. طابعا تذكاريا عبارة عن الشكل المعمارى للمبنى الجديد للمكتبة وخلفه شعار مدينة الإسكندرية ، والطابع فئة ١٢٥ قرشا .

موعد الإفتتاح

أعلنت السيدة سوزان مبارك حرم رئيس الجمهورية ، أنه سيتم إفتتاح مكتبة الإسكندرية رسمياً يوم ٢٣ أبريل عام ٢٠٠٢ وقد تم إختيار هذا اليوم بالذات لأنه يوافق اليوم العالمي الكتاب ، وقد وصفت مجلة "فوكس" الإيطالية إفتتاح مكتبة الإسكندرية بأنه أهم حدث ثقافي في الألفية الثالثة ، وسيتم ذعوة ملوك ورؤساء العالم ونحو مدعو من كبار الشخصيات العالمية لحضور هذا الإفتاح، وسيتم إفتتاحها للجمهور في خريف هذا العام يسبقها فترة

تشغيل تجريبي لمدة ستة أشهر كفترة تمهيدية رغبة في الوصول إلى الكمال وتلافياً لأية أخطاء أو سلبيات ممكن أن تحدث أثناء الإفتتاح العالمي.

وسيتم الإعلان عن برنامج المكتبة للعام القادم بعد الإفتاح مباشرة ، وسيتم ذلك سنوياً في تاريخ ٢٣ أبريل من كل عام ، أيضاً سيتم عمل فكرة أوركسترا حجرة موسيقى الإسكندرية التى أنشأها د. شريف محي الدين والتى ستتبنى المواهب الجديدة بالإسكندرية من خلال المكتبة .

منحوظة : قبل الطبع مباشرة .. أعلن سيادة رئيس الجمهورية تأجيل موعد إفتتاح مكتبة الأسكندرية .. نظراً للأحداث الجارية على الساحة الدولية ،

أخيراً .. وبعد ٢٣٠٠ عام .. وبعد تصاعد الدخان من مكتبة الإسكندرية القديمة عدة شهور عادت الروح إليها .. فهو ليس إحياء لسروح العطاء والبحث عن المطومة ، والارتقاء بالعلوم والمعارف الإسانية ، بل سترفع أيضا من مستوى التعليم في مصر ، فهي بحق منارة مضيئة للعالم ترفع من قيمة الماضي والحاضر والمستقبل .

وليست مكتبة الإسكندرية .. سوى نموذج لعطاء متصل ، تقوم به السيدة الفاضلة سوزان مبارك، من أجل إنعاش ذاكرة الأمة ، وتصحيح مسيرتها الثقافية بأعمال تطوعية ، استحقت احترام وتقدير وحب المصريين ، وانبهار ودهشة المجتمع الدولي بأسره .

إن هذا المشروع لا يضاف إلى رصيد مصر الثقافى فقط ، وإثما هو إضافة للثقافة الدولية والعربية على وجه العموم وأيضاً تفعيل دور مصر الحضارى والريادي في مجال الثقافة ، وفرصة لنزع فتيل كبرياء الغرب .

الهوامش

- (١) "مكتبة الإسكندرية القديمة سيرتها ومصيرها" .. د. مصطفى العبادى ٢٠٠٠ م
- (٢) د. مصطفى العبادى بالإضافة إلى كتاب "الكتب والمكتبات فى العصور القديمة" د. شعبان خليفة الدار المصرية اللبنانية ١٩٩٧ م
 - (٣) د. شعبان خليفة .. المصدر السابق .
- (٤) ذكر محمد أحمد حسين في كتابه "مكتبة الإسكندرية في العالم القديم" ١٩٤٣م أن بطليموس الأول هو الذي تمت في عهده هذه الترجمة . أما د. شعبان خليفة في المصدر السابق ذكر أن هذه الترجمة تمت في عهد بطليموس الثاني "فيلادلفيوس" .. الباحث .
 - (٥) د. شعبان خليفة .. المصدر السابق .
 - (٦) "مكتبة الإسكندرية في العالم القديم" محمد أحمد حسين ١٩٤٣ م .
 - (٧) د. العبادي .. المصدر السابق بالإضافة إلى الصحف .
 - (٨) د. العبادى .. المصدر السابق وسنذكره بالتفصيل ص ٣٨ .
 - (٩) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (١٠) د. شعبان خليفة .. المصدر السابق .
 - (١١) الصحف المصرية.
 - (١٢) الصحف المصرية بالإضافة إلى محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .

- (١٣) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (١٤) الصحف المصرية.
 - (١٥) الصحف المصرية.
- (١٦) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (۱۷) د. العبادي .. المصدر السابق .
 - (۱۸) د. العبادي .. المصدر السابق .
 - (١٩) الصحف المصرية.
- (٢٠) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
- (٢١) ذكر د. شعبان خليفة في كتابه .. المصدر السابق " أن كاليمافوس عمل في المكتبة في الفترة في الفترة ما بين ٢٦٠ ٢٤٠ ق.م وكون فهرس لهذه المكتبة الذي أعتبر أول ببلوجرافيا عالمية في التاريخ وكان يقع في ١٢٠ لفافة مجلداً "
 - (٢٢) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (۲۳) د. العبادى .. المصدر السابق .
 - (٢٤) الصحف المصرية.
 - (٢٥) الصحف المصرية بالإضافة إلى محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (٢٦) الصحف المصرية بالإضافة إلى د. العبادى .. المصدر السابق .

- (٢٧) موقع مكتبة الإسكندرية على شبكة الإنترنت .
 - (۲۸) رأى الباحث .
 - (٢٩) الصحف المصرية .
- (٣٠) موقع مكتبة الإسكندرية على شبكة الإنترنت .
 - (٣١) الصحف المصرية.
- (٣٢) موقع مكتبة الإسكندرية على شبكة الإنترنت.
 - (٣٣) الصحف المصرية.
 - (٣٤) تم الإشارة إليه ص ٣٩.
 - (٣٥) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (٣٦) د. العبادي .. المصدر السابق .
 - (۳۷) د. العبادي .. المصدر السابق .
 - (۳۸) د. العبادي .. المصدر السابق .
 - (٣٩) الصحف المصرية.
 - (٤٠) د. العبادى .. المصدر السابق .
 - (٤١) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (٤٢) الصحف المصرية .

- (٤٣) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (٤٤) الصحف المصرية.
 - (٤٥) د. شعبان خليفة .. المصدر السابق .
 - (٤٦) الصحف المصرية.
- (٤٧) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (٤٨) الصحف المصرية.
- (٤٩) محمد أحمد حسين .. المصدر السابق .
 - (٥٠) الصحف المصرية.
- (٥١) الكلام هنا ماز ال للدكتور حسن إبراهيم.
- (٥٢) هذه النقاط جمعها الباحث من الصحف المصرية .
- (٥٣) " أن كحان قيصر لم يحارب بومبيوس حيث وجده مقتولاً عند قدومه إلى مصر كما ذكرنا ص٣٦ ، فان الغاية واحدة وهي قدومه لمصر بهدف مطاردة ومحاربة بومبيوس ، وهو ما يستفق مع سياق أحداث هذه المسرحية "قيصر وكليوباترا" ويؤكد أن قيصر هو الذي أحرق المكتبة " .. الباحث .
- (٥٤) كل ما يخص المكتبة الحديثة من معلومات تم جمعه من موقع مكتبة الإسكندرية على شبكة الإنترنت باللغة الإنجليزية بالإضافة إلى الصحف المصرية إلى جانب مطبوعات مكتبة الإسكندرية الحديثة المرسلة إلى مركز معلومات هيئة الكتاب بعنوان "أصحاب المجموعات المهداة".

المصادر:

- الأرشيف الصحفى لمركز معلومات هيئة الكتاب
- - " مكتبة الأسكندرية في العالم القديم " محمد أحمد حسين ٣ ١٩٤٣ م .
- " الكتب والمكتبات في العصور القديمة " د. شعبان خليفة الدار المصرية اللبنانية ١٩٩٧ م .
 - موقع مكتبة الإسكندرية على شبكة الإنترنت باللغة الإنجليزية .
- مطبوعة مكتبة الأسكندرية بعنوان (أصحاب المجموعات المهداة) . ٢٠٠١

الفهرس -

– عصر مبارك الثقافي	٧
- ملامة	4
- تلايم	1 4
- تمهيد	10
- نواة المكتبة القديمة	17
- إنشاء مكتبة الإسكندرية القديمة	77
- وصف المكتبة القديمة	44
- حريق المكتبة	61
- أكذوية اتهام العرب بحرقها	£ o
- بدايات إنشاء المكتبة الحديثة	٥٧
- المشروع يلامس أرض الواقع	٦.
– شعار المكتبة	70
- وصف بنيان المكتبة	٦٧
- دليك ثلمكتبة	V £
- المكونات الثقافية ونشاط غير تقليدي	٧٧
- كتب نادرة بالمكتبة	۸۸
- الهدايا المقدمة من الدول والمؤسسات	41
- هدایا الأقراد	11
	٠٨
	17
	14
	11
- التشغيل التجريبي للمكتبة	144
	40
-	**
	177

رقم الإيداع بدار الكتب٢٠٠٢/٧٨٦٩ الترقيم الدولى ١-٧٧٩٨-١-١.S.B.N. ٩٧٧-٠١-٧٧٩٨ مطابع الهيئة المصرية العامة للكتاب – القاهرة ٢٠٠٢ م .

